



पो.उ.नि (मु) प 2099  
**पोलीस उपनिरीक्षक मुख्य परीक्षा - 2011**  
**परीक्षा दि: १८/१२/२०११**  
**पेपर - 2**

Code : RBM

प्रश्नपुस्तिका क्रमांक  
 BOOKLET No.

221289

प्रश्नपुस्तिका

एकूण प्रश्न : 200

वेळ : 2 (दोन) तास

सामान्य ज्ञान व बुद्धिमापन चाचणी

एकूण गुण : 200

## सूचना

- (1) सदर प्रश्नपुस्तिकेत 200 अनिवार्य प्रश्न आहेत. उमेदवारांनी प्रश्नांची उत्तरे लिहिण्यास सुरुवात करण्यापूर्वी या प्रश्नपुस्तिकेत सर्व प्रश्न आहेत किंवा नाहीत याची खात्री करून घ्यावी. असा तसेच अन्य काही दोष आढळल्यास ही प्रश्नपुस्तिका समवेक्षकांकडून लगेच बदलून घ्यावी.
- (2) आपला परीक्षा-क्रमांक ह्या चौकोनात न विसरता बॉलपेनने लिहावा.
- (3) वर छापलेला प्रश्नपुस्तिका क्रमांक तुमच्या उत्तरपत्रिकेवर विशिष्ट जागी उत्तरपत्रिकेवरील सूचनेप्रमाणे न विसरता नमूद करावा.
- (4) (अ) या प्रश्नपुस्तिकेतील प्रत्येक प्रश्नाला 4 पर्यायी उत्तरे सुचविली असून त्यांना 1, 2, 3 आणि 4 असे क्रमांक दिलेले आहेत. त्या चार उत्तरापैकी सर्वात योग्य उत्तराचा क्रमांक उत्तरपत्रिकेवरील सूचनेप्रमाणे तुमच्या उत्तरपत्रिकेवर नमूद करावा. अशा प्रकारे उत्तरपत्रिकेवर उत्तरक्रमांक नमूद करताना तो संबंधित प्रश्नक्रमांकासमोर छायांकित करून दर्शविला जाईल याची काळजी घ्यावी. ह्याकरिता फक्त काळ्या शाईचे बॉलपेन वापरावे, पेन्सिल वा शाईचे पेन वापरू नये.
- (ब) आयोगाने ज्या विषयासाठी मराठी बरोबर इंग्रजी माध्यम विहित केलेले आहे. त्या विषयाचा प्रत्येक प्रश्न मराठी बरोबर इंग्रजी भाषेत देखील छापण्यात आला आहे. त्यामधील इंग्रजीतील किंवा मराठीतील प्रश्नामध्ये मुद्रणदोषांमुळे अथवा अन्य कारणांमुळे विसंगती निर्माण झाल्याची शंका आल्यास, उमेदवाराने संबंधित प्रश्न पर्यायी भाषेतील प्रश्नाशी ताडून पहावा.
- (5) सर्व प्रश्नांना समान गुण आहेत. यास्तव सर्व प्रश्नांची उत्तरे घ्यावीत. घाईमुळे चुका होणार नाहीत याची दक्षता घेऊनच शक्य तितक्या वेगाने प्रश्न सोडवावेत. क्रमाने प्रश्न सोडविणे श्रेयस्कर आहे पण एखादा प्रश्न कठीण वाटल्यास त्यावर वेळ न घालविता पुढील प्रश्नाकडे वळावे. अशा प्रकारे शेवटच्या प्रश्नापर्यंत पोहोचल्यानंतर वेळ शिल्लक राहिल्यास कठीण म्हणून वागळलेल्या प्रश्नांकडे परतणे सोईस्कर ठरेल.
- (6) उत्तरपत्रिकेत एकदा नमूद केलेले उत्तर खोडता येणार नाही. नमूद केलेले उत्तर खोडून नव्याने उत्तर दिल्यास ते तपासले जाणार नाही.
- (7) प्रस्तुत परीक्षेच्या उत्तरपत्रिकांचे मूल्यांकन करताना उमेदवाराच्या उत्तरपत्रिकेतील योग्य उत्तरांचा गुण दिले जातील. तसेच “उमेदवाराने वस्तुनिष्ठ बहुपर्यायी स्वरूपाच्या प्रश्नांची अचूक उत्तरेच उत्तरपत्रिकेत नमूद करावीत. अन्यथा त्यांच्या उत्तरपत्रिकेत सोडविलेल्या प्रत्येक चार चुकीच्या उत्तरांसाठी एका प्रश्नाचे गुण वजा करण्यात येतील”.

## ताकीद

ह्या प्रश्नपत्रिकेसाठी आयोगाने विहित केलेली वेळ संपेपर्यंत ही प्रश्नपुस्तिका आयोगाची मालमत्ता असून ती परीक्षाकक्षात उमेदवाराला परीक्षेसाठी वापरण्यास देण्यात येत आहे. ही वेळ संपेपर्यंत सदर प्रश्नपुस्तिकेची प्रत/प्रती, किंवा सदर प्रश्नपुस्तिकेतील काही आशय कोणत्याही स्वरूपात प्रत्यक्ष वा अप्रत्यक्षपणे कोणत्याही व्यक्तीस पुरविणे, तसेच प्रसिद्ध करणे हा गुन्हा असून अशी कृती करणाऱ्या व्यक्तीवर शासनाने जारी केलेल्या “परीक्षांमध्ये होणाऱ्या गैरप्रक्रांना प्रतिबंध करण्याबाबतचा अधिनियम-82” यातील तरतुदीनुसार तसेच प्रचलित कायद्याच्या तरतुदीनुसार कारवाई करण्यात येईल व दोषी व्यक्ती कमाल एक वर्षाच्या कारावासाच्या आणि/किंवा रुपये एक हजार रकमेच्या दंडाच्या शिक्षेस पात्र होईल.

तसेच ह्या प्रश्नपत्रिकेसाठी विहित केलेली वेळ संपण्याआधी ही प्रश्नपुस्तिका अनधिकृतपणे बाळगणे हा सुद्धा गुन्हा असून तसे करणारी व्यक्ती आयोगाच्या कर्मचारीवृंदापैकी, तसेच परीक्षेच्या पर्यवेक्षकीयवृंदापैकी असली तरीही अशा व्यक्तीविरुद्ध उक्त अधिनियमानुसार कारवाई करण्यात येईल व दोषी व्यक्ती शिक्षेस पात्र होईल.

पुढील सूचना प्रश्नपुस्तिकेच्या अंतिम पृष्ठावर पाह.

SEAL

पर्यवेक्षकांच्या सूचनेबिना हे सील उघडू नये

2

Page: 57 of 60

**कच्च्या कामासाठी जागा/SPACE FOR ROUGH WORK**

WORK  
- 4515

1. शांततेचा नोबेल पुरस्कार मिळालेले मि. ओबामा हे अमेरिकेचे \_\_\_\_\_ अध्यक्ष आहेत.  
 (1) पहिले (2) दुसरे (3) तिसरे (4) चौथे  
 Mr. Obama is the \_\_\_\_\_ U.S. President to receive the Nobel Peace Award.  
 (1) First (2) Second (3) Third (4) Fourth

2. पहिल्या मुन मिशनमध्ये चंद्रावर पाण्याचा शोध लावणारा जगातील पहिला देश \_\_\_\_\_ होय.  
 (1) अमेरिका (2) रशिया (3) भारत (4) चीन  
 \_\_\_\_\_ is the first nation in the world to find water on moon in the first moon-mission.  
 (1) America (2) Russia (3) India (4) China

3. सन् 2010 मध्ये खालील पैकी कोणत्या दिवशी दहशतवादयांनी पुण्यात बॉम्ब स्फोट घडवून आणला ?  
 (1) 12 फेब्रुवारी (2) 13 फेब्रुवारी (3) 14 फेब्रुवारी (4) 15 फेब्रुवारी  
 On which day did terrorists attack Pune in the year 2010 ?  
 (1) 12<sup>th</sup> Feb. (2) 13<sup>th</sup> Feb. (3) 14<sup>th</sup> Feb. (4) 15<sup>th</sup> Feb.

4. अर्थशास्त्रातील नोबेल पुरस्कार विजेती पहिली स्त्री \_\_\_\_\_ होय.  
 (1) अँग सॅन सू खी (2) इलीनर ऑस्ट्रोम (3) टॉनी मॉरिसन (4) अदा इ यानथ  
 \_\_\_\_\_ is the first woman to win the Nobel prize in Economics.  
 (1) Aung San Su Khi (2) Elinar Ostrom  
 (3) Tonny Morrison (4) Ada E Yanath

5. 19 वी राष्ट्रकुल क्रिडा स्पर्धा \_\_\_\_\_ येथे संपन्न झाली.  
 (1) मलेशिया (2) ऑस्ट्रेलिया (3) भारत (4) इंग्लंड  
 XIX Commonwealth games were held in \_\_\_\_\_  
 (1) Malaysia (2) Australia (3) India (4) England

6. अरबी समुद्रात उभारल्या जाणाऱ्या शिवाजी महाराजांच्या पुतळ्याची एकूण उंची \_\_\_\_\_ फुट ठरविण्यात आली आहे.  
 (1) 109 (2) 309 (3) 409 (4) 209  
 Total height of the statue of Shivaji Maharaj to be erected in the Arabian Sea is decided to be \_\_\_\_\_ feet.  
 (1) 109 (2) 309 (3) 409 (4) 209

7. पवन ऊर्जा निर्मिती क्षेत्रावरील गुंतवणुकीमध्ये भारताचा जगात \_\_\_\_\_ क्रमांक लागतो.  
 (1) पहिला (2) दुसरा (3) तिसरा (4) चौथा  
 India stands \_\_\_\_\_ in investment on wind energy sector in the world.  
 (1) First (2) Second (3) Third (4) Fourth

8. 'टाईम' मॅगझीनने 2009 साठी निवडलेल्या 'द हिरोज ऑफ द एन्व्हायरमेंट' या किताबासाठीच्या दोन भारतीयांपैकी \_\_\_\_\_ हे एक आहेत.  
 (1) बिदेश्वर पाठक (2) सुंदरलाल बहुगुणा (3) पोपट्याव पवार (4) आण्णा हजारे  
 'Time' magazine has selected two Indians as 'The Heroes of the Environment 2009' and \_\_\_\_\_ is one of them.  
 (1) Bindeshwar Pathak (2) Sundarlal Bahuguna  
 (3) Popatrao Pawar (4) Anna Hajare

9. 2009 मध्ये \_\_\_\_\_ मराठी चित्रपटाचे 'ऑस्कर' पारितोषीकासाठी नामांकन झाले होते.  
 (1) हरिश्चंद्राची फॅक्टरी (2) विहीर (3) रिंगा रिंगा (4) स्वास  
 Which Marathi film was nominated for Oscar Award in 2009 ?  
 (1) Harishchandrachi Factory (2) Vihir  
 (3) Ringa Ringa (4) Shwas

कळ्या कापासाठी जागा/SPACE FOR ROUGH WORK

P.T.O.

10. येथे झालेल्या जागतिक शिखर परिषदेमध्ये पृथ्वीचे तापमान नियंत्रीत ठेवण्याचे मुख्य उद्दिष्ट ठरविण्यात आले.  
 (1) न्यू जर्सी (2) न्यूयॉर्क (3) कोपनहेगन (4) केपटाऊन  
 The prime objective of controlling global warming was decided in the World Summit held at \_\_\_\_\_  
 (1) New Jersey (2) New York (3) Copenhagan (4) Capetown
- 
11. जागतिक व्यापार संघटनेची 2008 मधील सातवी परिषद \_\_\_\_\_ या ठिकाणी झाली.  
 (1) दोहा (2) कॅनकून (3) हॉंग कॉंग (4) जिनिव्हा  
 In 2008 World Trade Organization's Seventh conference was held at \_\_\_\_\_  
 (1) Doha (2) Cancun (3) Hong Kong (4) Jeneva
- 
12. केंद्र सरकारने \_\_\_\_\_ मध्ये वनहक्क कायदा संमत केला.  
 (1) जून 2007 (2) डिसेंबर 2006 (3) जानेवारी 2007 (4) डिसेंबर 2008  
 Forest Rights Act was enacted by the central government in \_\_\_\_\_  
 (1) June 2007 (2) December 2006 (3) January 2007 (4) December 2008
- 
13. 2009 च्या संसदीय निवडणुकीत \_\_\_\_\_ महीला प्रतिनिधी लोकसभेवर निवडून आल्या आहेत.  
 (1) 59 (2) 45 (3) 49 (4) 43  
 In 2009 Loksabha election \_\_\_\_\_ women representatives have been elected in Loksabha.  
 (1) 59 (2) 45 (3) 49 (4) 43
- 
14. 2008 चा बुकर पुरस्कार कोणाला मिळाला ?  
 (1) किरण देसाई (2) शोभा डे (3) अरविंद अडीगा (4) चेतन भगत  
 Whoreceived the Booker Award in 2008 ?  
 (1) Kiran Desai (2) Shobha De (3) Aravind Adiga (4) Chetan Bhagat
- 
15. कुसुमाग्रज प्रतिष्ठानाचा 2008 चा 'जनस्थान' पुरस्कार कोणाला मिळाला ?  
 (1) ना. धो. महानोर (2) गंगाधर पानतावणे (3) मंगेश पाडगांवकर (4) आनंद यादव  
 Whowas awarded "Janasthan Puraskar" by Kusumagraj Pratisthan in 2008 ?  
 (1) N. D. Mahanor (2) Gangadhar Panatawane  
 (3) Mangesh Padgaonkar (4) Anand Yadav
- 
16. "आय विल, वुई विल अँड इंडिया विल" हे प्रेरणा दायी घोषवाक्य कोणाचे आहे ?  
 (1) डॉ. मन मोहन सिंग (2) लालकृष्ण अडवाणी  
 (3) डॉ. ए. पी. जे. अब्दुल कलाम (4) राहुल गांधी  
 Who has given a new inspirational maxim "I will, We will and India will" ?  
 (1) Dr. Manmohan Singh (2) Lalkrishna Advani  
 (3) Dr. A.P.J. Abdulkalam (4) Rahul Gandhi
- 
17. युनेस्को 2008 हे \_\_\_\_\_ म्हणून घोषित केले आहे.  
 (1) महिला वर्ष (2) आंतर राष्ट्रीय तांदुळ वर्ष  
 (3) आंतर राष्ट्रीय बटाटा वर्ष (4) बालक वर्ष  
 UNO has declared the year 2008 as \_\_\_\_\_  
 (1) Women's year (2) International rice year  
 (3) International potato year (4) Child year
- 
18. 2010 मध्ये सर्वश्रेष्ठ लष्कर प्रमुख म्हणून कोणाची नेमणूक करण्यात आली ?  
 (1) व्ही. के. सिंग (2) श्री रणजितसिंग (3) श्री गोपालन (4) श्री कर्तार सिंग  
 Who is appointed as the Chief of the Indian army in 2010 ?  
 (1) V. K. Singh (2) Shri Ranajit Singh (3) Shri Gopalan (4) Shri Kartar Singh

19. भारतीय सैन्य दलाच्या वेतन पुनर्रचना करण्यासाठी कोणत्या अध्यक्षतेखाली 2008 मध्ये समिती नियुक्त केली होती ?

- (1) डॉ. मनमोहन सिंग (2) पृथ्वीराज चव्हाण (3) प्रणव मुखर्जी (4) ए. के. अन्टोनी

Under whose Chairmanship the committee was appointed for pay-fixation of Indian Military in 2008 ?

- (1) Dr. Manmohan Singh (2) Prithviraj Chavan (3) Pranob Mukherjee (4) A. K. Antony

20. महाराष्ट्र विधान परिषदेत स्थानिक स्वराज्य संस्थेचे प्रतिनिधित्व \_\_\_\_\_ असते.

- (1) 1/2 (2) 1/3 (3) 1/4 (4) 1/6

Representation of Local Self Government in Maharashtra Legislative Council is \_\_\_\_\_

- (1) 1/2 (2) 1/3 (3) 1/4 (4) 1/6

21. भारतीय मिसाईल पृथ्वी III ची चाचणी कोणत्या ठिकाणी करण्यात आली ?

- (1) चांदिपूर (2) श्रीहरी कोट्टा (3) चेन्नई (4) बंगलोर

Prithivee III, India's Missile was successfully tested at \_\_\_\_\_

- (1) Chandipur (2) Shriharikotta (3) Chennai (4) Bangalore

22. हेजेमोनी और सव्हाय्वल या पुस्तकाचे लेखक कोण ?

- (1) नॉम चॉमस्की (2) एस. पी. हंटिंग्टन (3) फिदेल कास्त्रो (4) ग्राहम वॉलस

Who is the author of 'HEGEMONY OR SURVIVAL' ?

- (1) Noam-Chomsky (2) S. P. Huntington (3) Fidel Castro (4) Graham Wallas

23. भारतीय राज्यघटनेमधील कोणत्या कलमाअंतर्गत 6 ते 14 वयोगटांतील मुलामुलींना शिक्षणाचा हक्क प्रदान करण्यात आला ?

- (1) कलम - 21(अ) (2) कलम - 14 (3) कलम - 19 (4) कलम - 22

Under which article of the Indian Constitution the right to education has been provided to the children between the ages 6 to 14 ?

- (1) Art - 21(A) (2) Art - 14 (3) Art - 19 (4) Art - 22

24. कोणते विद्यापीठ संत गाडगेबाबा विद्यापीठ म्हणून ओळखले जाते ?

- (1) नागपूर विद्यापीठ (2) उत्तर महाराष्ट्र विद्यापीठ (3) अमरावती विद्यापीठ (4) सोलपूर विद्यापीठ

Which University is known as Saint Gadage Baba University ?

- (1) Nagpur Uni. (2) North Maharashtra Uni. (3) Amaravati Uni. (4) Solapur Uni.

25. जगतिक वन दिन \_\_\_\_\_ दिवशी साजरा केला जातो.

- (1) 11 मार्च (2) 21 मार्च (3) 09 मार्च (4) 24 मार्च

International Forestry Day is Celebrated on \_\_\_\_\_

- (1) 11<sup>th</sup> March (2) 21<sup>th</sup> March (3) 09<sup>th</sup> March (4) 24<sup>th</sup> March

26. खालीलपैकी कोणती योजना महाराष्ट्राचे सरकार शिक्षणक्षेत्राकरिता राबवीत नाही ?

- (1) सर्व शिक्षा अभियान (2) महात्मा फुले शिक्षण हमी योजना  
(3) अहिल्याबाई होळकर योजना (4) जवाहर योजना

Which of the following is not implemented by the State Government of Maharashtra in the field of education ?

- (1) Sarva Shiksha Abhiyan (2) Mahatma Phule Education Guarantee Scheme  
(3) Ahilyabai Holkar Scheme (4) Jawahar Scheme

27. भारतीय राष्ट्रीय चळवळीतील खालील घटना क्रमवार पद्धतीने खाली दिलेल्या संकेत (कोड्स) प्रमाणे लावा

- (1) गांधी-इरविन करार (2) कॅबिनेट मिशन (3) राजगोपालचारी फॉर्म्युला (4) पुणे करार

- (1) 3, 4, 2, 1 (2) 1, 4, 3, 2 (3) 4, 2, 1, 3 (4) 2, 4, 3, 1

Arrange the following events of the Indian National Movement in chronological order on the basis of codes given below.

- (1) Gandhi-Irwin Pact (2) Cabinet Mission (3) Raj Gopalchari Formula (4) Poona Pact

- (1) 3, 4, 2, 1 (2) 1, 4, 3, 2 (3) 4, 2, 1, 3 (4) 2, 4, 3, 1

कच्च्या कामासाठी जागा/SPACE FOR ROUGH WORK

P.T.O..

28. \_\_\_\_\_ हा महाराष्ट्रातील पहिला सशस्त्र क्रान्तिकारक होय.

- (1) वि. दा. सावरकर (2) वासुदेव बळवंत फडके (3) दामोदर चाफेकर (4) अनंत कांहेरे  
\_\_\_\_\_ was the first Maharashtrian Revolutionary.  
(1) V.D. Savarkar (2) Vasudev Balwant Phadke  
(3) Damodar Chaphekar (4) Anant Kanhere

29. भारत आणि चीन यांनी कोणत्या वर्षी पंचशील करारवर सहा केल्या ?

- (1) 1951 (2) 1952 (3) 1954 (4) 1957  
In which year the Indo-China Panchsheel Pact was signed ?  
(1) 1951 (2) 1952 (3) 1954 (4) 1957

30. भारतात 'मिश्र अर्थव्यवस्थेचा' पुरस्कार कोणी केला ?

- (1) लाल बहादूर शास्त्री (2) इंदिरा गांधी (3) पंडित जवाहरलाल नेहरू (4) राजीव गांधी  
Who initiated the 'Mixed Economy' in India ?  
(1) Lal Bahadur Shastri (2) Indira Gandhi  
(3) Pt. Jawaharlal Nehru (4) Rajiv Gandhi

31. "पॉव्हर्टी अँड अन-ब्रिटिश रूल इन इंडिया" हा ग्रंथ कोणी लिहिला ?

- (1) दादाभाई नौरोजी (2) लाला लजपत राय (3) व्ही. डि. सावरकर (4) लोकमान्य टिळक  
\_\_\_\_\_ was the author of the book 'Poverty and Unbritish rule in India'.  
(1) Dadabhai Nawroji (2) Lala Lajapat Rai (3) V.D. Savarkar (4) Lokmanya Tilak

32. पाणी पुनर्व्यासासाठी घरांवाची उभारणी, शेतीचे आधुनिकीकरण, जातीवंत जनवांवी पैदास, फलोद्यान शास्त्र व वनसंरक्षण या विषयाबाबतच्या दूरदर्शी संकल्पना प्रथम \_\_\_\_\_ यांनी मांडल्या.

- (1) न्यायमूर्ती म. गो. रानडे (2) महात्मा जोतीबा फुले  
(3) महाराज सयाजीराव गायकवाड (4) छत्रपती शाहू महाराज  
The modern concepts of construction of Dams for Irrigation Modernization of Agriculture, Breeding of productive animals, introduction of horticulture and Conservation of forests were first visualised by \_\_\_\_\_  
(1) Justice M.G. Ranade (2) Mahatma Jotiba Phule  
(3) Maharaj Sayajirao Gaikwad (4) Chhatrapati Shahu Maharaj

33. सन 1962 मध्ये भारतावर चीनने हल्ला केला तेव्हा भारताचे संरक्षण मंत्री कोण होते ?

- (1) व्ही. के. कृष्णमेनन (2) वायू. बी. चव्हाण (3) सरदार स्वर्णसिंग (4) बाबू जगजीवनराम  
Who was the Defence Minister of India in 1962 when China attacked India ?  
(1) V.K. Krishnamenan (2) Y.B. Chavan  
(3) Sardar Swarnshing (4) Babu Jagjivanram

34. भारतात ब्रिटिश काळात पहिले हंगामी सरकार केव्हा स्थापन झाले ?

- (1) ऑगस्ट 1946 (2) सप्टेंबर 1945 (3) ऑगस्ट 1945 (4) सप्टेंबर 1946  
When was the first interim government formed during the British rule in India ?  
(1) August 1946 (2) September 1945 (3) August 1945 (4) September 1946

35. 2001 च्या जगणनेनुसार महाराष्ट्रातले साक्षरता प्रमाण \_\_\_\_\_% आहे.

- (1) 76.88% (2) 88.76% (3) 71.42% (4) 42.71%  
The literacy rate for the State of Maharashtra as per 2001 census is \_\_\_\_\_%.  
(1) 76.88% (2) 88.76% (3) 71.42% (4) 42.71%

36. कावेरी नदीवरील पहिला जलविद्युत निर्मिती प्रकल्प \_\_\_\_\_ येथे आहे.

- (1) कराड (2) खापरखेडा (3) पारस (4) शिवसमुद्रम  
The first hydro-electric power project on river Caverry is at \_\_\_\_\_  
(1) Karad (2) Khaparkheda (3) Paras (4) Shivsamudram

कच्च्या कामासाठी जागा/SPACE FOR ROUGH WORK

37. 'धवलक्रांती' हा शब्दप्रयोग खालीलपैकी कशाशी संबंधित आहे ?

- (1) पू निर्यंत्रण (2) दुग्धोत्पादन (3) कागद निर्मिती (4) भ्रष्टाचार निर्मुलन

The term 'White Revolution' deals with \_\_\_\_\_

- (1) Flood control (2) Milk production (3) Paper production (4) Elimination of corruption

38. पश्चिम बंगाल मधील कोणते स्थान कोळसा खाणीसाठी प्रसिद्ध आहे ?

- (1) सिंगभूम (2) राणीगंज (3) खेत्री (4) झरिया

Which place in West Bengal is famous for coal mining ?

- (1) Singbhum (2) Raniganj (3) Khetri (4) Zaria

39. महाराष्ट्रातील कोणते ठिकाण स्ट्रॉबेरी लागवडीसाठी प्रसिद्ध आहे ?

- (1) महाबलेश्वर (2) रत्नागिरी (3) नाशिक (4) नागपुर

Which place is famous for strawberry cultivation in Maharashtra ?

- (1) Mahabaleshwar (2) Ratnagiri (3) Nasik (4) Nagpur

40. खालील कोणती जलसिंचन योजना औरंगाबाद जिल्ह्यात आहे ?

- (1) हिराकूड (2) जायकवाडी (3) कोयना (4) भाक्रा-नांगल

Which of the following irrigation projects is located in Aurangabad district ?

- (1) Hirakud (2) Jaikwadi (3) Koyna (4) Bhakra-Nangal

41. महाराष्ट्र राज्याच्या उत्तर सीमेवर कोणता डोंगर स्थित आहे ?

- (1) सह्याद्री (2) सातपूडा (3) मेळघाट (4) सातमाळा

Which mountain is located on the northern boundary of Maharashtra ?

- (1) Sahyandri (2) Satpuda (3) Melghat (4) Satmala

42. सन् 1969 मध्ये 320 मे. वॅ. क्षमतेचे पहिले अणुऊर्जा केंद्र \_\_\_\_\_ येथे स्थापन झाले.

- (1) नरोरा (2) रावत भाटा (3) तारापूर (4) कल्पकम

In 1969 the first nuclear power station with 320 M.W. capacity was set up at \_\_\_\_\_

- (1) Narora (2) Rawatbhata (3) Tarapur (4) Kalpakkam

43. महाराष्ट्रातील क्षेत्रफळाच्या दृष्टीने खालीलपैकी दुसऱ्या क्रमांकाचा जिल्हा कोणता ?

- (1) अहमदनगर (2) नाशिक (3) पूणे (4) सोलापूर

Which of the following districts in Maharashtra is second largest in terms of area ?

- (1) Ahmednagar (2) Nasik (3) Pune (4) Solapur

44. पंचायत समितीच्या सभापती आणि उपसभापतीची निवड \_\_\_\_\_ कार्यकालासाठी होते.

- (1)  $1\frac{1}{2}$  वर्षे (2)  $2\frac{1}{2}$  वर्षे (3) 5 वर्षे (4) 1 वर्षे

The Chairperson and Deputy Chairperson of the Panchayat Samiti are elected for a term of \_\_\_\_\_

- (1)  $1\frac{1}{2}$  years (2)  $2\frac{1}{2}$  years (3) 5 years (4) 1 year

45. जिल्हा परिषदेचा मुख्य प्रशासकीय अधिकारी कोण असतो ?

- (1) जिल्हाधिकारी (2) जिल्हा पोलीस अधिकारी

- (3) मुख्य कार्यकारी अधिकारी (4) जिल्हा परिषदेचा अध्यक्ष

Who is the Chief Administrative Officer of Zilla Parishad ?

- (1) District Collector (2) District Police Officer

- (3) Chief Executive Officer (4) President of Zilla Parishad

कच्च्या कामासाठी जागा/SPACE FOR ROUGH WORK

46. ग्रामपंचायतीचा दैनंदिन राज्यकारभार \_\_\_\_\_ पाहतात.  
 (1) सरपंच (2) ग्रामसेवक (3) ग्रामसभा (4) पंच  
 \_\_\_\_\_ looks after day to day working of the Gram Panchayat.  
 (1) Sarpanch (2) Gramsevak (3) Gramsabha (4) Panch
- 
47. जिल्हा परिषदेच्या समिती व्यवस्थेत सर्वात महत्वाची भूमिका \_\_\_\_\_ समितीची होय.  
 (1) स्थायी (2) अर्थ (3) शिक्षण (4) समाजकल्याण  
 \_\_\_\_\_ committee has a very important role to play in the committee system of Zilla Parishad.  
 (1) Standing (2) Finance (3) Education (4) Social welfare
- 
48. जिल्हा परिषदेच्या सर्वसाधारण सभेतील निर्वाचित आणि पदसिद्ध सदस्यांच्या सर्वसाधारण सभेची बैठक \_\_\_\_\_ महिन्यातून एकदा होते.  
 (1) चार (2) दोन (3) तीन (4) सहा  
 The elected and ex-officio members of the Zilla Parishad, meet at least once in \_\_\_\_\_ months in a general body meeting.  
 (1) Four (2) Two (3) Three (4) Six
- 
49. \_\_\_\_\_ हा पंचायत समितीच्या प्रशासनाचा प्रमुख असतो.  
 (1) विस्तार अधिकारी (2) मुख्य कार्यकारी अधिकारी  
 (3) मुख्याधिकारी (4) गट विकास अधिकारी  
 \_\_\_\_\_ is the administrative head of the Panchayat Samiti.  
 (1) Extension Officer (2) Chief Executive Officer  
 (3) Chief Officer (4) Block Development Officer
- 
50. स्थानिक कारभारात लोकांचा सहभाव वाढावा यासाठी \_\_\_\_\_ ची स्थापना केली जाते.  
 (1) स्थायी समिती (2) विषय समिती (3) प्रभाग समिती (4) शिक्षण समिती  
 In order to enhance people's participation in local governance \_\_\_\_\_ comes into being.  
 (1) Standing Committee (2) Subject Committee  
 (3) Ward Committee (4) Education Committee
- 
51. तहसिलदार यांना निलंबित करण्याचा अधिकार \_\_\_\_\_ यांना असतो.  
 (1) पंचायत समिती सभापती (2) जिल्हाधिकारी  
 (3) गट विकास अधिकारी (4) राज्यपाल  
 \_\_\_\_\_ has the authority to suspend a Tahashildar.  
 (1) Speaker of Panchayat Samiti (2) Collector  
 (3) Block Development Officer (4) Governor
- 
52. सरपंच किंवा उपसरपंच याची एकदा निवड झाल्यावर त्या दिवसापासून \_\_\_\_\_ कालावधीपर्यंत त्यांच्यावर कोणताही अविश्वासाचा ठराव मांडता येत नाही.  
 (1) 6 महिने (2) 12 महिने (3) 3 महिने (4) 9 महिने  
 The vote of no confidence cannot be brought against Sarpanch or Deputy Sarpanch upto a period of \_\_\_\_\_ from the time of their election.  
 (1) 6 months (2) 12 months (3) 3 months (4) 9 months
- 
53. एका धातुच्या गोलाचा व्यास 6 सेमी. आहे. हा गोल वितळवून, त्याची एकसमान जाडीची तार तयार केली. जर या तारेची लांबी 36 मी. असेल तर, तीची त्रिज्या काढा.  
 (1) 0.1 मिमी (2) 1 मिमी (3) 1 सेमी (4) 0.5 सेमी  
 The diameter of a metallic sphere is 6 cm. The sphere is melted and drawn into a wire of uniform cross section. If the length of the wire is 36 m, find its radius  
 (1) 0.1 mm (2) 1 mm (3) 1 cm (4) 0.5 cm

कच्च्या कामासाठी जागा/SPACE FOR ROUGH WORK



54. डी.एन.ए. च्या रचनेविषयी डूपट धाग्याची रेणू आकार, कल्पना प्रथमतः कोणी दिली ?

- (1) एम. डब्ल्यू. निरेनबर्ग आणि एच.जी. खोराना (2) एम. नॉल आणि ई. रुस्का  
(3) जे.डी. वासटन आणि एफ. एच. सी. क्रिक (4) जी.डब्ल्यू. बिडले आणि ई.एल. टॅटम  
Who first proposed double helix molecular model for DNA structure ?  
(1) M.W. Nirenberg and H.G. Khorana (2) M. Knoll and E. Ruska  
(3) J.D. Watson and F.H.C. Crick (4) G.W. Beadle and E.L. Tatum

55. 11 व 13 मे 1998 साली भारताने पोखरण येथे घेतलेल्या अणुस्फोट चाचणीशी संबंधित असणाऱ्या व्यक्तीचे नाव ——— आहे.

- (1) डॉ. स्वामीनाथन (2) डॉ. जयंत नारळीकर  
(3) डॉ. ए.पी. जे. अब्दुल कलाम (4) डॉ. राजा रामण्णा  
The name of person linked with nuclear explosion tests conducted by India at Pokharan on May 11 and 13, 1998 is ———  
(1) Dr. Swaminathan (2) Dr. Jayant Naraliker  
(3) Dr. A.P.J. Abdul Kalam (4) Dr. Raja Ramanna

56. ——— या देशांनी ब्राह्मोस क्षेपणास्त्राचे उत्पादन करण्याचे नियोजन केले आहे.

- (1) भारत व रशिया (2) भारत व इस्रायल (3) भारत व अमेरिका (4) रशिया व अमेरिका  
'BRAHMOS' missile is planned between ———  
(1) India and Russia (2) India and Isreal (3) India and USA (4) Russia and USA

57. दूरध्वनी कर्णश्रवणीचे कार्य विद्युत धारेचा ——— परिणाम या तत्त्वावर चालते.

- (1) औष्णिक (2) रासायनिक (3) चुंबकीय (4) प्रकाशीय  
Telephone ear piece works on the principle of ——— effect of electric current.  
(1) Heating (2) Chemical (3) Magnetic (4) Optical

58. अतिशय भेदक व उच्च ऊर्जा असणारे प्रारण उत्स्फूर्तपणे उत्सर्जन करण्याच्या गुणधर्मास ——— म्हणतात.

- (1) अल्फा प्रारण (2) बीटा प्रारण (3) किरणोत्सार (4) गॅमा प्रारण  
Spontaneous emission of highly energetic radiation having high penetrating power is known as ———  
(1) Alpha radiation (2) Beta radiation  
(3) Radioactivity (4) Gama radiation

59. एका सूक्ष्मतरंगीय भट्टीमध्ये 0.15 kW-hr उर्जा 20 मिनिटे वापरण्यात आली तर त्या भट्टीची शक्ती ——— आहे.

- (1) 0.45 W (2) 0.45 kW (3)  $7.5 \times 10^{-3}$  W (4)  $7.5 \times 10^{-3}$  kW  
A microwave oven uses 0.15 kW-hr energy for 20 minutes. The power consumed by it is ———  
(1) 0.45 W (2) 0.45 kW (3)  $7.5 \times 10^{-3}$  W (4)  $7.5 \times 10^{-3}$  kW

60. रिव्हर्स इन्व्हेन्शनचे (पूर्वस्थित नाविण्यांचे) जगातील उत्तम उदाहरण म्हणजे ———

- (1) टाटांची नॅनो मोटरगाडी (2) महिंद्राची मोटरगाडी  
(3) सुझुकीची मोटरगाडी (4) यापैकी एकही नाही  
The best example of reverse innovation in the world is ———  
(1) Tata's Nano Car (2) Mahindra's Car (3) Suzuki's Car (4) None of these

61. कोणता आशियाई देश 2050 पर्यंत सर्वात जास्त लोकसंख्येचा असेल ?

- (1) नेपाळ (2) चीन (3) पाकिस्तान (4) भारत  
Which Asian country will be the most populous by 2050 ?  
(1) Nepal (2) China (3) Pakistan (4) India

62. \_\_\_\_\_ रोगावर नियंत्रण ठेवण्यासाठी जागतिक आरोग्य संघटनेने डायरेक्टली ऑब्जर्व्ड टीटमेंट शॉर्ट कोर्स (डॉटस्) या कृती योजनेची शिफारस केली आहे.  
 (1) रेबीस (2) क्षयरोग (3) पोलीओ (4) एड्स  
 World Health Organisation recommended Directly Observed Treatment Short Course (DOTS) strategy to control \_\_\_\_\_ disease.  
 (1) Rabies (2) Tuberculosis (3) Polio (4) AIDS
- 
63. 25 वॅटचा विद्युत दिवा दररोज 10 तास चालतो. तर विद्युत दिवा एका दिवसात किती युनिट उर्जा वापरतो ?  
 (1) 0.025 युनिट्स (2) 25 युनिट्स (3) 2.5 युनिट्स (4) 0.25 युनिट्स  
 An electric bulb of 25 W is used for 10 hours per day. The energy in terms of units consumed by the bulb in one day is \_\_\_\_\_  
 (1) 0.025 units (2) 25 units (3) 2.5 units (4) 0.25 units
- 
64. पुढील जागतिक युद्ध हे \_\_\_\_\_ सारखे स्तोत्र दुर्मिळ झाल्यामुळे होईल ?  
 (1) तेल आणि पाणी (2) हवा (3) अन्न (4) जमीन  
 The next world war will be fought over scarce resources such as \_\_\_\_\_  
 (1) Oil and Water (2) Air (3) Food (4) Land
- 
65. नॅनो तंत्रज्ञानामध्ये वापरल्या जाणाऱ्या कणांचा आकार मोजण्यासाठी \_\_\_\_\_ हे स्केल वापरतात.  
 (1) मिलीमीटर (2) मायक्रोमीटर (3) नॅनोमीटर (4) मीटर  
 In Nanotechnology the size of particles is measured in \_\_\_\_\_ scale.  
 (1) Millimeter (2) Micrometer (3) Nanometer (4) Meter
- 
66. खालीलपैकी \_\_\_\_\_ हा लैंगिकरित्या संक्रमित रोग नाही.  
 (1) गोनोर्रिआ (2) हिक्ताप (3) सिफिलिस (4) एलजीव्ही  
 Out of the following diseases, \_\_\_\_\_ is not a sexually transmitted disease.  
 (1) Gonorrhoea (2) Malaria (3) Syphilis (4) LGV
- 
67. \_\_\_\_\_ याने उष्णतेवर संशोधन करून ती एक शक्ती असल्याचे दाखवून दिले.  
 (1) बेंजामिन फ्रॅंकलिन (2) बेंजामिन थॉम्पसन (3) मायकेल फॅरेडे (4) व्होल्ट  
 Heat is one of the forms of power is scientifically proved by \_\_\_\_\_  
 (1) Benjamin Franklin (2) Benjamin Thompson (3) Michel Faraday (4) Volt
- 
68. खालीलपैकी कोणता शास्त्रज्ञ अणुविषयक संशोधनाशी संबंधित नाही ?  
 (1) रॉबर्ट ओपेनहाईमर (2) नील्स भोर (3) ख्रिश्चन बर्नार्ड (4) एनरिको फर्मी  
 Out of the following scientists, who is not related with atomic research ?  
 (1) Robert Openhighmer (2) Niles Bohr (3) Christian Barnourd (4) Enrico Fermi
- 
69. 2 kg वस्तुमान असलेल्या पाण्याचे तापमान 30° C पासून 100° C पर्यंत वाढविण्यासाठी \_\_\_\_\_ उष्णता लागेल.  
 (1) 140 KCal (2) 140 Cal (3) 120 Cal (4) 120 KCal  
 Heat required to raise the temperature of 2 kg water from 30° C to 100° C is \_\_\_\_\_  
 (1) 140 KCal (2) 140 Cal (3) 120 Cal (4) 120 KCal
- 
70. एच 1 एन 1 स्वाईन फ्ल्यूची एकूण लक्षणे \_\_\_\_\_ आहेत.  
 (1) तीन दिवसांपेक्षा जास्त ताप (2) खोकला, डोकेदुखी व अंगदुखी  
 (3) घशामध्ये खवखव, नाक गळणे व श्वासोच्छवासास अडचण (4) वरील सर्व (1), (2) व (3)  
 The symptoms of H1 N1 Swine Flu are  
 (1) Fever for more than 3 days (2) Cough, headache and body ache  
 (3) Soar throat running nose and breathlessness (4) All the above (1), (2) and (3)

71. खालील सारणीमध्ये तीन विद्यार्थ्यांनी परीक्षेत मिळवलेले गुण दिलेले आहेत.

विद्यार्थी \ विषय →	गणित (150)	विज्ञान (120)	इंग्रजी (100)	भुगोल (75)
अ	110	60	50	53
ब	80	80	44	58
क	35	76	66	60

विज्ञान विषयात सर्व विद्यार्थ्यांनी मिळविलेल्या गुणांची सरासरी किती टक्के ? (विषयाच्या नावाखालील कंसातील आकडे त्या विषयातील जास्तीत जास्त गुणांचे आहेत)

- (1) 72% (2) 75% (3) 50% (4) 60%

Table shows the marks obtained by three students in different subjects at school examination.

Subject Students →	Maths (150)	Science (120)	English (100)	Geography (75)
A	110	60	50	53
B	80	80	44	58
C	35	76	66	60

What is the average percentage of Marks obtained by all students in science ?

(Maximum marks in respective subjects are given in brackets)

- (1) 72% (2) 75% (3) 50% (4) 60%

72. एका कुटूंबाचा महिन्याचा विविध घटकांवर होणाऱ्या खर्चाचे प्रमाण याद्वारे उत्तमप्रकारे दाखवले जाते —

- (1) आयता-चित्र (2) गोलाकृती (3) वारवारिता-बहुभुज (4) रेषाकृती

The most appropriate diagram to represent the data related to the monthly expenditure on different items by a family is —

- (1) Histogram (2) Pie-diagram (3) Frequency polygon (4) Line diagram

73. आयतलेखामधील स्तंभाची उंची काय दर्शवते ?

- (1) वर्गमध्य (2) पैक्षा कमी संचित वारंवारता  
(3) वर्ग वारंवारता (4) वर्गांतर

What does the height of the rectangle in the 'Histogram' represent ?

- (1) Class-mark (2) Less than cumulative frequency  
(3) Class-frequency (4) Class-width

74. खालील सारणीत एका लघु उद्योगातील कामगारांनी एका आठवड्यात खेळण्यांचे किती नग तयार केले आहेत हे दाखविले आहे.

खेळण्यांची संख्या (नग)	कामगार संख्या
0-50	20
51-100	60
101-200	80
201-500	30
501-800	10

एका आठवड्यात 500 पेक्षा जास्त/नग तयार करणाऱ्या कामगारांची टक्केवारी किती ?

- (1) 20% (2) 10% (3) 05% (4) 25%

The following table shows the no. of units of toys produced by the workers in a small scale industry in a week.

Toys	No. of Workers
0-50	20
51-100	60
101-200	80
201-500	30
501-800	10

What is the percentage of workers producing more than 500 units in a week ?

- (1) 20% (2) 10% (3) 05% (4) 25%

75. संचित वारंवारिता आलेखाचा उपयोग या गोष्टी काढण्यासाठी करतात

- (1) मध्यका (2) चतुर्थक (3) शतमक (4) वरील सर्वांसाठी

With the help of Ogive (Cumulative Frequency) curve, one can determine

- (1) Median (2) Quartiles (3) Percentiles (4) All the above

76. सांख्यिकी सारणीमधील पहिल्या स्तंभामध्ये दिलेल्या शीर्षकाला असे म्हणतात

- (1) ओळी शीर्षक (2) स्तंभ शीर्षक (3) सारणी शीर्षक (4) तळ टीप

The headings of the rows given in the first column of a statistical table are called

- (1) Stubs (2) Captions (3) Titles (4) Footnotes

77.



उपरोक्त दिलेल्या आकृतीच्या आधारे, जर साखरेचे उत्पादन 3000 कि ग्रॅ असेल तर तांदुळ आणि गहू यांचे एकूण उत्पादन किती ?

- (1) 6000 कि ग्रॅ (2) 4000 कि ग्रॅ (3) 7500 कि ग्रॅ (4) 8000 कि ग्रॅ

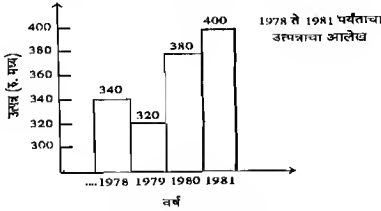


With reference to the diagram given above, if the production of sugar is 3000 Kgs then the total production of rice and wheat is how much ?

- (1) 6000 Kgs (2) 4000 Kgs (3) 7500 Kgs (4) 8000 Kgs

कच्च्या कामासाठी जागा/SPACE FOR ROUGH WORK

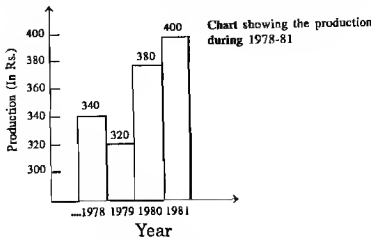
78. खालील आलेखाचा अभ्यास करून प्रश्नाचे उत्तर लिहा.



1978 ते 1981 पर्यंतचे सरासरी उत्पन्न किती ?

- (1) 340 (2) 360 (3) 320 (4) 380

Study the diagram carefully and answer the question.



What is the average production during 1978 to 1981 ?

- (1) 340 (2) 360 (3) 320 (4) 380

79. कोणत्या हंगामात मसूर हे पिक घेतात ?

- (1) रब्बी (2) खरीप (3) उन्हाळी (4) रब्बी व खरीप दोन्ही हंगामात  
In which season the Lentil crop is sown ?  
(1) Rabi (2) Kharif (3) Summer (4) Both Rabi and Kharif

80. चांगल्या सुपीक जमिनीत सेंद्रिय पदार्थाचे प्रमाण किती असते ?

- (1) 0.5% (2) 10% (3) 25% (4) 5%  
In fertile soil the organic matter content is \_\_\_\_\_  
(1) 0.5% (2) 10% (3) 25% (4) 5%

81. मातीची घनता मोजण्याचे एकक कोणते आहे ?

- (1) ग्रॅम प्रति क्युबिक मीटर (2) मीली ग्रॅम प्रति क्युबिक से.मी.  
(3) ग्रॅम प्रति क्युबिक से.मी. (4) किलो ग्रॅम प्रति क्युबिक से.मी.  
Bulk density of soil is measured in which unit ?  
(1) Gram per cubic meter (2) Milligram per cubic centimeter  
(3) Gram per cubic centimeter (4) Kg. per cubic centimeter

82. खालीलपैकी कोणते पिक हिरवळीच्या खताचे पिक म्हणून चोपण जमिनीवर घेतात ?

- (1) मूग (2) करंज (3) गिरीपुष्प (4) धेंचा  
Which of the following crops is taken as a green manuring crop in salt affected soil ?  
(1) Green gram (2) Karanj (3) Glyricidiya (4) Dhencha

कच्च्या कामासाठी जागा/SPACE FOR ROUGH WORK

P.T.O.

83. पुढीलपैकी गायीची कोणती जात जास्त दुध देणारी म्हणून प्रसिद्ध आहे ?

- (1) गिर (2) डांगी (3) देवणी (4) फुले-त्रिवेणी

Which of the following breeds of cow is wellknown for its high milk yield ?

- (1) Gir (2) Dangri (3) Devani (4) Phule-Triveni

84. खालीलपैकी कोणती शेळीची जात आहे ?

- (1) उस्मानाबादी (2) जाफराबादी (3) सुरती (4) पंढरपूरी

Which of the following breeds is that of Goat ?

- (1) Usmanabadi (2) Jafarabadi (3) Surti (4) Pandharpuri

85. तुषार सिंचन पद्धत पुढीलपैकी कोणत्या पिकासाठी अधिक उपयुक्त आहे ?

- (1) भात (2) केळी (3) कापूस (4) भाजीपाला

For which crop, the sprinkler method or irrigation is very useful ?

- (1) Rice (2) Banana (3) Cotton (4) Vegetables

86. विकोत्पादनातील खालीलपैकी कोणता घटक एकात्मिक अन्नद्रव्ये व्यवस्थापन पद्धतीचा घटक नाही ?

- (1) जैविक खातांचा वापर व हिवळीचे खत वापर (2) सेंद्रिय व रासायनिक खातांचा वापर

- (3) हिवळीची खेत व पिकांच्या अवशेषांचा वापर (4) जैविक किडनाशकांचा वापर

Which of the following components is not a component of the Integrated Nutrient Management (INM) System of crop production ?

- (1) Use of biofertilizers and green manures (2) Use of organic manures and fertilizers  
(3) Use of green manuring and crop residues (4) Use of bio-pesticides

87. आडसाली ऊस पिकासाठी एकूण किती पाणी लागते ?

- (1) 150 ते 200 सें.मी. (2) 210 सें.मी. (3) 250 ते 300 सें.मी. (4) 225 सें.मी.

What is the total water requirement of Adsali sugarcane crop ?

- (1) 150 to 200 c.m. (2) 210 c.m. (3) 250 to 300 c.m. (4) 225 c.m.

88. खालीलपैकी सोयाबीनचा कोणता वाण तांबेरा रोगास प्रतिकारक आहे ?

- (1) जे.एस्.-235 (2) डी.एस्.-228 (3) एम्.ए.सी.एस्.-124 (4) पी.के.-1029

Which of the following varieties of soyabean is resistant to rust disease ?

- (1) J.S.-235 (2) D.S.-228 (3) M.A.C.S.-124 (4) P.K.-1029

89. अवर्षण प्रवण क्षेत्रात मध्यम खोल जमिनीतून अधिक उत्पादन आणि आर्थिक फायद्यासाठी बाजरी व तूर या आंतरपिक पद्धतीची \_\_\_\_\_ या प्रमाणात लगवडीची शिफारस केली आहे.

- (1) 1 : 3 (2) 2 : 1 (3) 2 : 2 (4) 4 : 2

In drought prone area on medium soils for more production and profit intercropping of Bajara and Tur in the proportion of \_\_\_\_\_ is recommended.

- (1) 1 : 3 (2) 2 : 1 (3) 2 : 2 (4) 4 : 2

90. सर्वात जुने आणि प्रसिद्ध मत्स्य महाविद्यालय कोणत्या राज्यात आहे ?

- (1) कर्नाटक (2) महाराष्ट्र (3) आंध्र (4) तामिलनाडू

In which state the oldest and famous college of fisheries is located ?

- (1) Karnataka (2) Maharashtra (3) Andhra (4) Tamilnadu

91. कडधान्य पिकांच्या बियाण्यास \_\_\_\_\_ या जिवाणू संवर्धनाची प्रक्रिया केल्यास वातावरणातील नत्राच्या स्थिरीकरणास मदत होते.

- (1) रायझोबियम (2) अँझोटोबैक्टर (3) अँझोला (4) अँझोस्पायरिलम

Seed treatment of pulse crops with \_\_\_\_\_ culture is helpful in fixing of atmospheric nitrogen.

- (1) Rhizobium (2) Azotobacter (3) Azolla (4) Azospirillum

92. भांडवलच्या वापरापोटी जे देयके दिले जाते त्याला \_\_\_\_\_ असे म्हणतात.

- (1) नफा (2) तोटा (3) व्याज (4) मजुरी

The payment made for the use of capital is called as

- (1) Profit (2) Loss (3) Interest (4) Wages

कच्च्या कामासाठी जागा/SPACE FOR ROUGH WORK

93. खालीलपैकी कोणत्या गळीत धान्यामध्ये तेलाचे प्रमाण कमी असते ?

- (1) तीळ (2) सूर्यफूल (3) भूईमूग (4) करडई

Which one of the following oil seed crops, contains lowest oil percent ?

- (1) Sesamum (2) Sunflower (3) Groundnut (4) Safflower

94. कॉमन कार्प या माशाच्या जातीची आहाराची सवय काय आहे ?

- (1) कॉरनीव्होरस (2) ओमनीव्होरस (3) हर्बीव्होरस (4) सर्फेस फीडर

What is the feeding habit of common carp ?

- (1) Carnivorous (2) Omnivorous (3) Herbivorous (4) Surface feeder

95. हळदीला पिवळा स्फटीका सारखा रंग येतो त्याला \_\_\_\_\_ म्हणतात.

- (1) कॅपसीसीन (2) वॉक्सोल (3) कुरक्यूमीन (4) सेनोसाईड

Yellow colour in turmeric due to the presence of crystalline pigment is called \_\_\_\_\_

- (1) Capasicin (2) Waxal (3) Curcumin (4) Sennocide

96. सोयाबीन धान्यात \_\_\_\_\_ टक्के इतकी प्रथिने (प्रोटीन्स) असतात.

- (1) 60 (2) 40 (3) 10 (4) 20

Soyabean contains \_\_\_\_\_ percent of proteins.

- (1) 60 (2) 40 (3) 10 (4) 20

97. भूईमुगाच्या दाण्यात \_\_\_\_\_ टक्के इतके तेलाचे प्रमाण असते.

- (1) 48 ते 52 (2) 20 ते 22 (3) 10 ते 20 (4) 15 ते 20

The oil content of groundnut kernels is \_\_\_\_\_ percent.

- (1) 48 to 52 (2) 20 to 22 (3) 10 to 20 (4) 15 to 20

98. खालीलपैकी कोणता वाण कांदा पिकाचा आहे आणि रब्बी हंगामासाठी उपयुक्त आहे ?

- (1) एन 2-4-1 (2) चाफा (3) त्रंबक (4) मालदांडी-35-1

Which of the following genotypes is that of an onion that is useful in Rabi season ?

- (1) N. 2-4-1 (2) Chafa (3) Trambak (4) Maldandi-35-1

99. भारतात कोणते राज्य सोयाबीन उत्पादनात अग्रेसर आहे ?

- (1) महाराष्ट्र (2) पंजाब (3) मध्यप्रदेश (4) राजस्थान

Which state is the leading producer of Soyabean in India ?

- (1) Maharashtra (2) Punjab (3) Madhya Pradesh (4) Rajasthan

100. 2001 च्या जनगणनेनुसार महाराष्ट्रात एकूण काम करणाऱ्या दगापैकी शेतमजुरांची टक्केवारी \_\_\_\_\_ आहे.

- (1) 34.0 (2) 26.3 (3) 42.4 (4) 28.1

As per 2001 census, in Maharashtra farm labour constitutes \_\_\_\_\_ % of the total working labour.

- (1) 34.0 (2) 26.3 (3) 42.4 (4) 28.1

101. कोणत्या वर्षी भारत सरकारने जागतिक व्यापार संघनेशी करार केला आहे ? आणि जागतिक व्यापार संघटना (डब्ल्यु. टी. ओ.) कधी अस्तित्वात आली.

- (1) 1981-1982 (2) 1994-1995 (3) 1996-1997 (4) 1998-1999

In which year the Govt. of India signed WTO agreement and when did the World Trade Organisation come into existence.

- (1) 1981-1982 (2) 1994-1995 (3) 1996-1997 (4) 1998-1999

102. शेतकऱ्यांना मिळणारे पीक कर्ज खालीलपैकी कोणत्या प्रकारात मोडते ?

- (1) कर्मा मुदतीचे कर्ज (2) मध्यम मुदतीचे कर्ज (3) दीर्घ मुदतीचे कर्ज (4) अती दीर्घ मुदतीचे कर्ज

The farmers get crop loan under \_\_\_\_\_

- (1) Short term loan (2) Medium term loan  
(3) Long term loan (4) Very long term loan

कच्च्या कामासाठी जागा/SPACE FOR ROUGH WORK

103. गावातील बहुउद्देशिय सहकारी पतपूरवठा सोसायटीची कार्ये काय असतात ?

- (1) शेतकऱ्यांना कृषिसाठी पतपूरवठा करणे (2) शेतकऱ्यांना कृषि निविड्यांचा पुरवठा करणे  
(3) वरीलपैकी (1) व (2) दोन्ही (4) वरीलपैकी कोणतेही नाही

What are the functions of village multipurpose co-operative credit society ?

- (1) Providing agricultural finance to farmers (2) Providing agricultural inputs to farmers  
(3) Both (1) and (2) above (4) None of the above

104. भू विकास बँकेचे प्रमुख कार्य काय ?

- (1) शेतकऱ्यांना भू विकासासाठी दीर्घ मुदतीची कर्जे देणे (2) पिक कर्जे देणे  
(3) कृषि निविड्यांचा पुरवठा करणे (4) वरीलपैकी कोणतेही नाही

What is the main function of the Land Development Bank ?

- (1) Providing long term loans to the farmers for Land Development (2) Providing crop loans  
(3) Supply of agricultural inputs (4) None of the above

105. 2006-07 या वर्षात भारत सरकारची एकूण राजकोषीय (राजस्व, fiscal) तूट राष्ट्रीय ढोबळ उत्पन्नाच्या 3.3% इतकी होती तर प्राथमिक तूट राष्ट्रीय ढोबळ उत्पन्नाच्या -0.2% इतकी होती. ही स्थिती काय दर्शविते ?

- (1) महसूली खर्चात व्याज भरणा ह्या घटकाचे प्रमाण खूप जास्त होते (2) तूटीचे भरून काढण्याचे प्रमाण कमी होते  
(3) सबसिडी (सूट) चे प्रमाण जास्त होते (4) किंमत निर्देशांक कमी होता

In the year 2006-07, the Government of India's fiscal deficit was 3.3% of GDP and Primary deficit was -0.2% of GDP. What does this indicate ?

- (1) Interest rate component of revenue expenditure was very high  
(2) Deficit financing was low  
(3) Subsidies were high  
(4) Price Index was low

106. वर्ष 2008-09 मध्ये भारताचे ढोबळ राष्ट्रीय उत्पन्न रु. 3323648 कोटी एवढे होते आणि निव्वल राष्ट्रीय उत्पन्न रु. 2941971 कोटी एवढे होते. दोन्ही उत्पन्न पातळीवरील तफावत खालील पैकी कुठल्या गोष्टी मुळे आहे ?

- (1) भांडवली घसारा मूल्य (2) रुपयाच्या मूल्यातील घसरण  
(3) परकीय नागरिकांना द्यावयाचे उत्पादन घटक उत्पन्न (4) विदेशी थेट गुंतवणूकीतील घट

In the year 2008-09 India's GNP was Rs. 3323648 Crs and NNP was Rs. 2941971 Crs. The difference between the two is due to which of the following factors ?

- (1) The depreciation value of capital (2) The depreciation of rupee  
(3) The factor incomes to be paid abroad (4) The decline in foreign direct investment

107. भारतीय अर्थव्यवस्थेत 2008-09 ह्या वर्षात सेवा क्षेत्राचा वृद्धी दर काय होता ?

- (1) 8.9% (2) 7.1% (3) 7.9% (4) 9.8%

What was the rate of growth in service sector in Indian Economy in the year 2008-09 ?

- (1) 8.9% (2) 7.1% (3) 7.9% (4) 9.8%

108. लघु उद्योगाचा भारताच्या औद्योगिक उत्पादनात किती वाटा आहे ?

- (1) सुमारे 25% (2) सुमारे 45% (3) सुमारे 39% (4) सुमारे 55%

What is the share of small scale industries in India's industrial output ?

- (1) about 25% (2) about 45% (3) about 39% (4) about 55%

109. वांच्छू समिती स्थापन करण्यामागे काय उद्देश होता ?

- (1) कर अंकेक्षण (2) प्रमंडळ अंकेक्षण (3) परीव्यय अंकेक्षण (4) महसूल अंकेक्षण

What was the objective behind formation of Vanchhu committee ?

- (1) Tax Audit (2) Company Audit (3) Cost Audit (4) Revenue Audit

कच्च्या कामासाठी जागा/SPACE FOR ROUGH WORK



110. 1960-61 पासून कोणत्या क्षेत्राचा भारताच्या राष्ट्रीय उत्पन्नातील वाटा सातत्याने घटत आहे ?  
 (1) प्राथमिक क्षेत्र (2) द्वितीयक क्षेत्र (3) तृतीयक क्षेत्र (4) प्राथमिक व द्वितीयक क्षेत्र  
 Which sector's share has been continuously decreasing since 1960-61 in national income of India ?  
 (1) Primary sector (2) Secondary sector  
 (3) Tertiary sector (4) Primary and Secondary sectors
- 
111. नॅशनल सॅमपल सर्व्हे ऑर्गनायझेशनच्या कोणत्या फेरीनुसार भारताची दारिद्र्यरेषेखालील लोकसंख्या 27.8 प्रतिशत होती ?  
 (1) 61 वी फेरी (2) 55 वी फेरी (3) 51 वी फेरी (4) 54 वी फेरी  
 After which round of National Sample Survey Organisation, India's 27.8 percent population was below poverty line ?  
 (1) 61<sup>st</sup> round (2) 55<sup>th</sup> round (3) 51<sup>st</sup> round (4) 54<sup>th</sup> round
- 
112. भारतात राष्ट्रीय उत्पन्ना विषयीचे अंदाज \_\_\_\_\_ कडून सादर केले जातात.  
 (1) नियोजन मंडळ (2) भारतीय रिझर्व्ह बँक (3) वित्त मंत्रालय (4) केंद्रीय सांख्यिकी संघटन  
 National Income Estimates in India are prepared by \_\_\_\_\_  
 (1) Planning Commission (2) RBI  
 (3) Finance Ministry (4) Central Statistical Organisation
- 
113. 2006-07 साली भारताच्या राष्ट्रीय उत्पन्नात कृषी क्षेत्राचा हिस्सा किती होता ?  
 (1) 13.26% (2) 18.51% (3) 20.47% (4) 22.18%  
 What was the share of Agricultural sector in India's National Income in the year 2006-07 ?  
 (1) 13.26% (2) 18.51% (3) 20.47% (4) 22.18%
- 
114. भारतीय जनगणना अहवाल 2001 नुसार 1991 ते 2001 ह्या काळात लोकसंख्या वाढीचा वार्षिक सरासरी दर काय होता ?  
 (1) 1.22 (2) 1.93 (3) 2.11 (4) 2.15  
 As per the census of India Report 2001, what was the compound annual growth rate of population during the period 1991-2001.  
 (1) 1.22 (2) 1.93 (3) 2.11 (4) 2.15
- 
115. भारतात नियोजन मंडळाची स्थापना केव्हा झाली ?  
 (1) मार्च 1950 (2) एप्रिल 1950 (3) मार्च 1951 (4) मार्च 1949  
 When was planning commission established in India ?  
 (1) March 1950 (2) April 1950 (3) March 1951 (4) March 1949
- 
116. भारतीय नियोजन खालीलपैकी कोणत्या प्रकारात मोडते ?  
 (1) लोकशाही (2) प्रादेशिक (3) सूचक (4) आज्ञेनुसार नियोजन  
 Indian planning falls under which of the following types ?  
 (1) Democratic (2) Regional (3) Indicative (4) Planning by command
- 
117. अकराव्या पंचवार्षिक योजनेअंतर्गत गुंतवणूक दर एकूण स्थूल राष्ट्रीय उत्पादनाच्या किती टक्के अपेक्षित होता ?  
 (1) 33.3% (2) 36.7% (3) 24.8% (4) 30.0%  
 In the 11<sup>th</sup> Five year plan, the Investment rate as a percentage of GDP is estimated to be at what level ?  
 (1) 33.3% (2) 36.7% (3) 24.8% (4) 30.0%
- 
118. पुढीलपैकी कोणते कररोपण भारत सरकारकडून होत नाही ?  
 (1) प्राप्ती कर (2) उत्पादन शुल्क (3) शेती उत्पन्नावरील कर (4) वरीलपैकी कोणताही नाही  
 Which of the following is a tax not levied by the Government of India ?  
 (1) Income tax (2) Excise duty (3) Agricultural Income tax (4) None of the above
- 
119. दहाव्या पंचवार्षिक योजने अंतर्गत कृषि आणि कृषि निगडीत बाबींसाठी एकूण नियोजित खर्चाच्या तुलनेत किती वाटा होता ?  
 (1) 3.8% (2) 8.3% (3) 6.5% (4) 11.0%  
 What was the share of agriculture and allied activities in the 10<sup>th</sup> Five Year Plan outlay ?  
 (1) 3.8% (2) 8.3% (3) 6.5% (4) 11.0%

कच्च्या कामासाठी जागा/SPACE FOR ROUGH WORK

120. अकराव्या योजनेअंतर्गत दरिद्रिय निर्मूलनाचा निर्धारित दर किती ?  
 (1) 8.0% (2) 10.0% (3) 12.0% (4) 9.0%  
 What is the targetted rate in poverty reduction under 11<sup>th</sup> plan period ?  
 (1) 8.0% (2) 10.0% (3) 12.0% (4) 9.0%
- 
121. अकराव्या योजने अंतर्गत किती अतिरिक्त रोजगार संधी उपलब्ध करण्याचे लक्ष्य निर्धारित करण्यात आले होते ?  
 (1) 50 मिलीयन (5 कोटी) (2) 58 मिलीयन (5.8 कोटी)  
 (3) 60 मिलीयन (6 कोटी) (4) 45 मिलीयन (4.5 कोटी)  
 What is the target kept for generating additional jobs during the 11<sup>th</sup> plan period ?  
 (1) 50 million jobs (5 crs) (2) 58 million jobs (5.8 crs)  
 (3) 60 million jobs (6 crs) (4) 45 million jobs (4.5 crs)
- 
122. भारतामध्ये नवव्या योजने अंतर्गत देशातील बचती चे प्रमाण एकूण स्थूल उत्पादनाच्या किती होते ?  
 (1) 26.1% (2) 24.2% (3) 25.8% (4) 23.31%  
 In the 9<sup>th</sup> plan period what was the proportion of domestic savings to GDP in India ?  
 (1) 26.1% (2) 24.2% (3) 25.8% (4) 23.31%
- 
123. अंदाजपत्रकात सार्वजनिक उत्पन्न-खर्चाच्या अंदाजाबरोबरच कोणत्या घटकांचा समावेश असतो ?  
 (1) गत वर्षाचा आर्थिक परिस्थितीचा आढावा (2) नवीन कर योजना  
 (3) भांडवली खर्च भागविण्याची व्यवस्था (4) वरील सर्व  
 Are also incorporated along with the estimates of public revenue and expenditure in the budget ?  
 (1) Past year review of economic situation (2) New tax schemes  
 (3) Management of capital expenditure (4) All of the above
- 
124. सन 1986-87 पासून राज्य सरकारांच्या अंदाजपत्रकात कोणती प्रवृत्ती आढळते ?  
 (1) महसुली वाढावा (2) महसुली तूट  
 (3) महसुली उत्पन्न व खर्चात वाढ (4) महसुली उत्पन्न व खर्चात समान दराने वाढ  
 Which tendency is observed in the budgets of state governments since 1986-87 ?  
 (1) Revenue surplus  
 (2) Revenue deficit  
 (3) Increase in revenue receipts and expenditure  
 (4) Increase in the revenue receipts and expenditure at equal rate
- 
125. 'न्यू गाडगीळ फार्म्युला' \_\_\_\_\_ संबंधित आहे.  
 (1) नियोजन मंडळाचे पुनर्रगठन  
 (2) वित्तीय मंडळाच्या भूमिकेची पुनर्रचना  
 (3) केंद्र आणि राज्य सरकारे यांच्यामधील कर विभाजना बाबत नवीन रचना  
 (4) सार्वजनिक खर्च व्यवस्थापन  
 The 'New Gadgil formula' deals with \_\_\_\_\_  
 (1) The new set up of the Planning Commission  
 (2) Redefining the role of Finance Commission  
 (3) Devising a new structure of tax distribution between Centre and States  
 (4) Public expenditure management
- 
126. भारतातील इतर राज्यांशी तुलना करता - औद्योगिक गुंतवणुकीसंदर्भात कोणत्या राज्यानंतर महाराष्ट्राला दुसऱ्या क्रमांकाची पसंती मिळत आहे.  
 (1) आंध्र प्रदेश (2) कर्नाटक (3) गुजरात (4) तामिलनाडू  
 As compared to the other states in India after which state the Maharashtra is the second most favoured destination for Industrial investment.  
 (1) Andhra Pradesh (2) Karnataka (3) Gujrat (4) Tamilnadu

127. केंद्र सरकारच्या भांडवली मिळकतीत पुढीलपैकी कोणत्या बाबींचा समावेश होतो ?

- |  |                           |
|--|---------------------------|
| (1) राज्य सरकाराना दिलेल्या कर्जाची आणि उचलीची निव्वळ परतफेड | (2) निव्वळ लघु बचती       |
| (3) वरीलपैकी दोन्ही 1 आणि 2                                  | (4) वरीलपैकी कुठलेही नाही |
- Which of the following items are included in capital receipts of the Central Government ?
- |  |                       |
|--|-----------------------|
| (1) Net recoveries of loans and advances to States | (2) Net small savings |
| (3) Both 1 and 2 above                             | (4) None of the above |

128. भारतामध्ये कॅव्हापासून व्हॅट ह्या करप्रणालीची सुरुवात झाली ?

- |                   |                   |                   |                   |
|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| (1) 1 एप्रिल 2005 | (2) 1 एप्रिल 2003 | (3) 1 एप्रिल 2001 | (4) 1 एप्रिल 2002 |
|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
- When was VAT introduced in India ?
- |                                |                                |                                |                                |
|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| (1) 1 <sup>st</sup> April 2005 | (2) 1 <sup>st</sup> April 2003 | (3) 1 <sup>st</sup> April 2001 | (4) 1 <sup>st</sup> April 2002 |
|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|

129. लोकसभा सभापतीच्या प्रत्यक्ष नियंत्रणाखालील कोणतीसंसदीय समिती सरकारच्या खर्चावर लक्ष ठेवते ?

- |                          |                           |
|--------------------------|---------------------------|
| (1) सार्वजनिक लेखा समिती | (2) स्थायी समिती          |
| (3) अंदाज समिती          | (4) सार्वजनिक उद्योगसमिती |

Which parliamentary committee directly under the control of Speaker of Lok Sabha keeps an eye on Government expenditure ?

- |                               |                                      |
|-------------------------------|--------------------------------------|
| (1) Public Accounts Committee | (2) Standing Committee               |
| (3) Estimates Committee       | (4) Committee on Public Undertakings |

130. अंदर्गत लेखापरिक्षण कोण करते ?

- |   |                                |
|---|--------------------------------|
| (1) केंद्र सरकारचा वित्त विभाग              | (2) पंतप्रधान कार्यालयाचे सचिव |
| (3) वेगवेगळ्या खात्यांमधील लेखापरिक्षण कक्ष | (4) वरीलपैकी कोणीही नाही       |

Who conducts the Internal Audit ?

- |   |                           |
|---|---------------------------|
| (1) Finance Department of the central government          | (2) Secretary to the PMO  |
| (3) Internal Audit wings of various ministries/department | (4) No one from the above |

131. अक्षर मालिकेतील प्रश्नचिन्हासाठी योग्य पर्याय निवडा.

A, B, D, G, ?

- |       |       |       |       |
|-------|-------|-------|-------|
| (1) M | (2) L | (3) K | (4) H |
|-------|-------|-------|-------|

Select correct option for the question mark in a letter series.

A, B, D, G, ?

- |       |       |       |       |
|-------|-------|-------|-------|
| (1) M | (2) L | (3) K | (4) H |
|-------|-------|-------|-------|

132. माझ्या घरी मी पूर्वेकडे तोंड करून उभा आहे. नंतर डावीकडे वळून 10 मीटर गेलो. नंतर उजवीकडे वळून 5 मीटर गेलो. नंतर 5 मीटर दक्षिणेकडे गेलो. तेथून 5 मीटर पश्चिमेला गेलो तर मी माझ्या घराच्या कोणत्या दिशेला आहे ?

- |           |            |           |            |
|-----------|------------|-----------|------------|
| (1) पूर्व | (2) पश्चिम | (3) उत्तर | (4) दक्षिण |
|-----------|------------|-----------|------------|

At my house I am facing East. I turned left and walked 10 m. Then I turned right and covered 5 m. Thereafter I went 5 m to the South and from there I went 5 m to West. In which direction am I with respect to my house ?

- |          |          |           |           |
|----------|----------|-----------|-----------|
| (1) East | (2) West | (3) North | (4) South |
|----------|----------|-----------|-----------|

133. प्रश्नचिन्हाऐवजी सर्वोत्तम पर्याय कोणता ?

सुतार : लाकूड :: शिंपी : ?

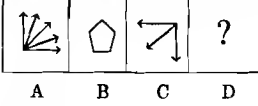
- |          |           |         |           |
|----------|-----------|---------|-----------|
| (1) कापड | (2) कापूस | (3) माल | (4) पोशाख |
|----------|-----------|---------|-----------|

Which of the following best replaces the question mark ?

Carpenter : Wood :: Tailor : ?

- |           |            |           |           |
|-----------|------------|-----------|-----------|
| (1) Cloth | (2) Cotton | (3) Goods | (4) Dress |
|-----------|------------|-----------|-----------|

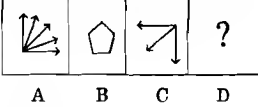
134. जर A व B या आकृतींचा परस्परशी जो संबंध आहे तोच संबंध आकृती C व D यात आहे तर योग्य पर्याय निवडा.



पर्याय :

- (1) (2) (3) (4)

If relationship between figures A and B is the same as between C and D, then select correct option.



Options :

- (1) (2) (3) (4)

135. XYZ : 64, 65, 66 :: STU : ?

- (1) 39, 40, 41 (2) 59, 60, 61 (3) 49, 50, 51 (4) 19, 20, 21

XYZ : 64, 65, 66 :: STU : ?

- (1) 39, 40, 41 (2) 59, 60, 61 (3) 49, 50, 51 (4) 19, 20, 21

136. घटना क्रमाने मांडा :

- I) मुले अकाली प्रौढ झाली.  
 II) कुक्कुटमालकांनी कोंबड्यांवर संजीवकांचे उपचार केले.  
 III) सरकारने शालेय मुलांना प्रोटीन्स पुरवण्याचे ठरवले.  
 IV) सरकारची संजीवकांचा वापर केलेल्या कुक्कुट उत्पादनांवर बंदी.  
 V) कुक्कुटमालकांशी अंडी पुरवठा करार.  
 VI) सरकारकडून चौकशी समिती नियुक्त.  
 VII) योजनेचे मुलांच्या आरोग्यावर सकारात्मक परिणाम.

पर्याय :

- (1) VII → III → V → II → I → VI → IV (2) IV → III → V → II → I → VII → VI  
 (3) II → IV → III → I → V → VI → VII (4) III → V → II → VII → I → VI → IV

Arrange events sequentially :

- I) Children reach puberty at an earlier age.  
 II) Poultry owners treat hens with growth hormone.  
 III) Government decides to supply proteins to school children.  
 IV) Hormone treated poultry is banned by the government.  
 V) Poultry owners are given contract for supplying eggs.  
 VI) Government appoints an inquiry committee.  
 VII) Scheme shows positive effect on childrens' health.

Options :

- (1) VII → III → V → II → I → VI → IV (2) IV → III → V → II → I → VII → VI  
 (3) II → IV → III → I → V → VI → VII (4) III → V → II → VII → I → VI → IV

कच्च्या कामासाठी जागा/SPACE FOR ROUGH WORK

137. 217 : 262 :: 715 : ?

(1) 760

(2) 859

(3) 877

(4) 580

217 : 262 :: 715 : ?

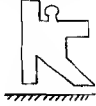
(1) 760

(2) 859

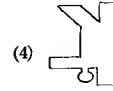
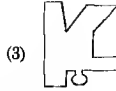
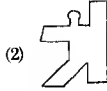
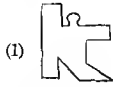
(3) 877

(4) 580

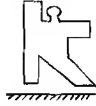
138. आरशात आकृतीची प्रतिमा दाखवणारा पर्याय कोणता ?



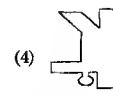
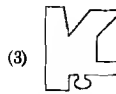
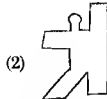
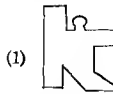
पर्याय :



Which alternative shows the mirror image of the figure ?



Options :



139. KOLHAPUR हा शब्द 'IMJFYNSP' असा लिहिल्यास 'WASHINGTON' शब्द कसा लिहाल ?

(1) UVWFGELRLM

(2) UYQFGLERML

(3) YUQWFLELMR

(4) YQVWGFLEMR

If KOLHAPUR is written as 'IMJFYNSP', then how will you write the word 'WASHINGTON' ?

(1) UVWFGELRLM

(2) UYQFGLERML

(3) YUQWFLELMR

(4) YQVWGFLEMR

140. अरुण म्हणाला "ही मुलगी माझ्या आईच्या नातवाची बायको आहे". तर अरुणचे त्या मुलीशी नाते कोणते ?

(1) वडील

(2) आजोबा

(3) नवरा

(4) सासरे

Arun said "This girl is the wife of the grandson of my mother". What is Arun to the girl ?

(1) Father

(2) Grandfather

(3) Husband

(4) Father-in-law

141. एका खेळाडूचा खालून क्रमांक 18 वा आणि वरून 27 वा आहे. तर त्या स्पर्धेत किती खेळाडू आहेत ?

(1) 45

(2) 9

(3) 44

(4) 46

A player is ranked 18<sup>th</sup> from bottom and 27<sup>th</sup> from the top. How many players are there in the game ?

(1) 45

(2) 9

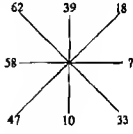
(3) 44

(4) 46

कच्च्या कामासाठी जागा/SPACE FOR ROUGH WORK

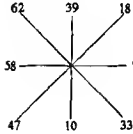
P.T.O.

142. प्रश्नचिन्हाच्या जागी योग्य संख्या लिहा.



- (1) 48 (2) 8 (3) 29 (4) 28

Insert the missing number at the question mark.



- (1) 48 (2) 8 (3) 29 (4) 28

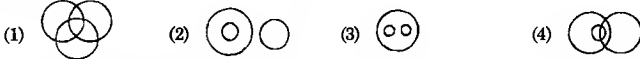
143. चार बहिणींच्या 5 वर्षांपूर्वीच्या वयाची बेरीज 80 वर्ष होती. तर 15 वर्षांनंतर त्यांच्या वयाची बेरीज किती होईल ?

- (1) 60 (2) 100 (3) 160 (4) 95

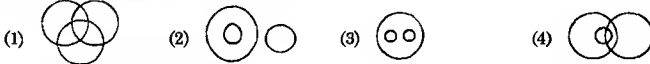
The sum of ages of four sisters 5 years back was 80 years. What will be the sum of their ages after 15 years ?

- (1) 60 (2) 100 (3) 160 (4) 95

144. खालीलपैकी कोणत्या वेन (Venn) आकृतीमध्ये पुढील वर्गांचे एकमेकांशी संबंध योग्य रीतीने दाखविले आहेत : चहा, कॉफी, पेये



Which one of the following Venn diagrams correctly illustrates the relationship among the classes : Tea, Coffee, Beverages



145. खालीलपैकी विसंगत पर्याय ओळखा :

66, 77, 94, 49

- (1) 66 (2) 77 (3) 94 (4) 49

Find the oddman out of the following :

66, 77, 94, 49

- (1) 66 (2) 77 (3) 94 (4) 49

146. जर 1 ऑक्टोबरला रविवार असेल तर 1 नोव्हेंबर \_\_\_\_\_ असेल.

- (1) सोमवार (2) मंगळवार (3) बुधवार (4) गुरुवार

If 1<sup>st</sup> October is a Sunday, then 1<sup>st</sup> November will be \_\_\_\_\_

- (1) Monday (2) Tuesday (3) Wednesday (4) Thursday

147. आशिशचे वजन गोविंदपेक्षा अधिक आहे. मोहितचे वजन जॅकपेक्षा कमी आहे. पवनचे वजन जॅकपेक्षा अधिक व गोविंदपेक्षा कमी आहे तर यात सर्वात जास्त वजन कोणाचे आहे ?

- (1) गोविंद (2) जॅक (3) पवन (4) आशिश

Ashish is heavier than Govind. Mohit is lighter than Jack. Pawan is heavier than Jack but lighter than Govind. Who among them is the heaviest ?

- (1) Govind (2) Jack (3) Pawan (4) Ashish

कच्च्या कामासाठी जागा/SPACE FOR ROUGH WORK

148. संख्यामालिकेतील पाचवी संख्या कोणती ?

3, 6, 18, 72, (.....)

- (1) 144 (2) 216 (3) 288 (4) 360

What is the 5<sup>th</sup> number in the series ?

3, 6, 18, 72, (.....)

- (1) 144 (2) 216 (3) 288 (4) 360

149. 1 ते 45 या संख्यांदरम्यानच्या उने भाग जाणाऱ्या संख्या चढत्या क्रमाने मांडल्यास सर्वात कमी किमतीच्या संख्येपासून नवव्या स्थानावरील संख्या कोणती ?

- (1) 18 (2) 21 (3) 24 (4) 27

If the numbers divisible by three are arranged in ascending order then what number will be at the 9<sup>th</sup> place from the number having least value ?

- (1) 18 (2) 21 (3) 24 (4) 27

150. प्रश्नाच्या जागी कोणती संख्या येईल ?

31, 37, ?, 43, 47

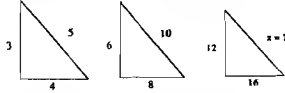
- (1) 38 (2) 39 (3) 41 (4) 40

Which number will come in the place of question mark ?

31, 37, ?, 43, 47

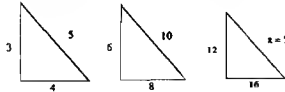
- (1) 38 (2) 39 (3) 41 (4) 40

151. पुढे दिलेल्या रचनेतील x साठी संख्या निवडा



- (1) 12 (2) 24 (3) 20 (4) यापैकी नाही

Find the value of x in the following pattern



- (1) 12 (2) 24 (3) 20 (4) None of the above

152. जर
- $339 AB \rightarrow 113 AB$
- , तर
- $345 xy \rightarrow ?$

- (1) 511 xy (2) 151 xy (3) 115 xy (4) 115 yx

If  $339 AB \rightarrow 113 AB$ , then  $345 xy \rightarrow ?$ 

- (1) 511 xy (2) 151 xy (3) 115 xy (4) 115 yx

153. खाली दिलेल्या पहिल्या दोन संख्यांमध्ये एक विशिष्ट संबंध आहे. तसाच संबंध तिसऱ्या आणि चौथ्या संख्यांमध्ये आहे. तर चौथी संख्या कोणती ?

27 : 38 :: 51 : ?

- (1) 60 (2) 63 (3) 64 (4) 66

There is some relationship between first and second number. There is also the same relationship between third and the fourth number. Then what will be the fourth number ?

27 : 38 :: 51 : ?

- (1) 60 (2) 63 (3) 64 (4) 66

कच्च्या कामासाठी जागा/SPACE FOR ROUGH WORK

154. प्रश्नचिन्हाच्या जागी कोणता शब्दा येईल ?

विद्यार्थी : शाळा : : ? : (play ground) क्रिडांगण

(1) खेळ (2) खेळाडू (3) प्रशिक्षक (4) मैदान

Which word should come at the question mark ?

student : school : : ? : play ground

(1) game (2) player (3) coach (4) ground

155. योग्य पर्यायाच्या साहाय्याने रिक्त स्थानाची पूर्तता करा

A10 : Z35 :: K20 : ?

(1) J9 (2) J18 (3) J90 (4) J19

Fill in the gap with the correct alternative

A10 : Z35 :: K20 : ?

(1) J9 (2) J18 (3) J90 (4) J19

156. जर PAPER = 56, PENCIL = 59, तर WRITE = ?

(1) 73 (2) 74 (3) 75 (4) 76

If PAPER = 56, PENCIL = 59, then WRITE = ?

(1) 73 (2) 74 (3) 75 (4) 76

157. जर एका परीक्षे मध्ये योग्य उत्तराला 4 गुण मिळतात आणि चुकीच्या उत्तराला बजा एक गुण मिळतो. जर त्याने सर्व 75 प्रश्नांची उत्तरे लिहिली आणि त्याला 125 गुण मिळाले असतील तर त्याने \_\_\_\_\_ प्रश्नांची बरोबर उत्तरे दिली.

(1) 35 (2) 40 (3) 42 (4) 46

In an examination, a student scores 4 marks for every correct answer and loses 1 mark for every wrong answer. If he attempts all 75 questions and secures 125 marks, the number of questions he attempts correctly is

(1) 35 (2) 40 (3) 42 (4) 46

158. एका रांगेत संदिप डावीकडून 25 वा आहे, व उजवीकडून तो 25 वा आहे तर रांगेत एकूण मूले किती आहे.

(1) 50 (2) 49 (3) 48 (4) 51

In a row Sandip is at the 25<sup>th</sup> place from the left and so also from the right. How many children are there in the row ?

(1) 50 (2) 49 (3) 48 (4) 51

159. काळजीपूर्वक वाचून अशी विधान जोडी निवडा की जी नेहमी असत्यच असतील

(अ) सर्व प्राणी मांसाहारी आहेत

(ब) कांही प्राणी मांसाहारी नाहीत

(क) प्राणी मांसाहारी नाहीत

(ड) कांही प्राणी मांसाहारी आहेत

पर्यायी उत्तरे :

(1) अ आणि ब (2) ब आणि क (3) अ आणि क (4) क आणि ड

Find a pair of statements that will always be false

(a) All animals are carnivorous (b) Some animals are not carnivorous

(c) Animals are not carnivorous (d) Some animals are carnivorous

Options :

(1) a and b (2) b and c (3) a and c (4) c and d

160. जर 'abdec' हे असे ' / // \ \ / \ ' लिहिले असेल तर 'decab' कसे लिहिले जाईल ?

(1) / / // \ \ / \ (2) \ \ / \ / // (3) / \ \ / \ // \ \ (4) / \ / \ // \ \ / \

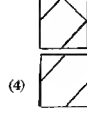
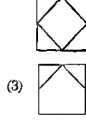
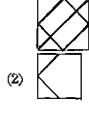
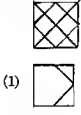
If 'abdec' are written like ' / // \ \ / \ ' then how will 'decab' be written ?

(1) / / // \ \ / \ (2) \ \ / \ / // (3) / \ \ / \ // \ \ (4) / \ / \ // \ \ / \

कच्च्या कामासाठी जागा/SPACE FOR ROUGH WORK

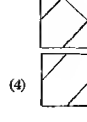
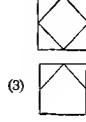
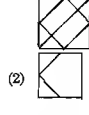
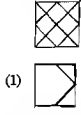


161. प्रश्नचिन्हाच्या जागी येणारी आकृती कोणती ?



?

Which figure will appear at the question mark ?



?

162. क्रम पूर्ण करण्यासाठी योग्य पर्याय निवडा.

B 3 E 7 R 13 Q 19 ?

(1) S

(2) U

(3) W

(4) Y

To Complete the sequence select the correct option.

B 3 E 7 R 13 Q 19 ?

(1) S

(2) U

(3) W

(4) Y

163. लाळेचा संबंध तोंडाशी असेल तर कशाचा संबंध डोळ्याशी आहे ?

(1) भुवया

(2) पापण्या

(3) बघणे

(4) अश्रू

Mouth is to saliva then Eye is to

(1) Eyebrow

(2) Eyelid

(3) Seeing

(4) Tears

164. खालीलपैकी विसंगत आकृती ओळखा.



Fig. I



Fig. II



Fig. III



Fig. IV

(1) Fig. I

(2) Fig. II

(3) Fig. III

(4) Fig. IV

Identify the odd-figure



Fig. I



Fig. II



Fig. III



Fig. IV

(1) Fig. I

(2) Fig. II

(3) Fig. III

(4) Fig. IV

165. पहिल्या संख्येचा दुसऱ्या संख्येशी जो संबंध आहे तोच तिसऱ्या संख्येचा रिक्त स्थानातील संख्येशी आहे, तर रिक्त स्थानातील संख्या कोणती ?

1641 : 41 :: 7225 : ?

(1) 55

(2) 68

(3) 79

(4) 85

If 1641 : 41 :: then 7225 : ?

(1) 55

(2) 68

(3) 79

(4) 85

166. संख्या श्रेणीतील रिक्त स्थानी कोणती संख्या येईल ?

17, 34, 102, 408, ...

(1) 1632

(2) 2040

(3) 1080

(4) यापैकी कोणतीही नाही

Which number will follow the series ?

17, 34, 102, 408, ....

(1) 1632

(2) 2040

(3) 1080

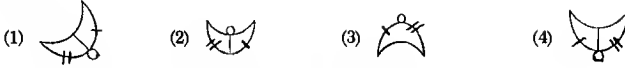
(4) None of the above

कच्च्या कामासाठी जागा/SPACE FOR ROUGH WORK

167. खालील प्रश्नचिन्हाच्या जागी कोणती आकृती येईल ?



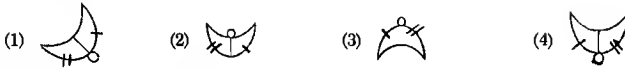
पर्यायी उत्तरे



Which figure will be in place of the question-mark ?



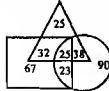
Answer Options



168. खालील आकृती असे दर्शवितात की-

- ☐ वैद्यकीय शिक्षणात रस असणारे विद्यार्थी  
☐ अभियांत्रिकी शिक्षणात रस असणारे विद्यार्थी  
 पदव्युत्तर स्पर्धा परीक्षेत रस असणारे विद्यार्थी

तर तिन्ही शाखांत रस असणाऱ्या विद्यार्थ्यांचे एकूण विद्यार्थ्यांशी असलेले प्रमाण किती ?

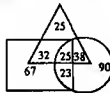


- (1) 8.33% (2) 16% (3) 13.88% (4) 25%

Following figure indicates that

- ☐ Pupils interested in medical education  
☐ Pupils interested in engineering education  
 Pupils interested in competitive exams after degree

So what is the proportion of pupils interested in all the three branches to total number of pupils ?



- (1) 8.33% (2) 16% (3) 13.88% (4) 25%

169. प्रश्नचिन्हाच्या जागी योग्य पर्याय लिहा.

2	17	5
11	?	13
7	19	3

- (1) 15 (2) 23 (3) 25 (4) 33

What is the correct option in the place of question-mark ?

2	17	5
11	?	13
7	19	3

- (1) 15 (2) 23 (3) 25 (4) 33

170. प्रश्नचिन्हाच्या जागी योग्य पर्याय निवडा.



- (1) 4 (2) 14 (3) 16 (4) 38

What is the correct option in the place of the question mark ?



- (1) 4 (2) 14 (3) 16 (4) 38

171. प्रश्नचिन्हाच्या जागी योग्य पर्याय निवडा.

82, 48, 26, ?, 2

- (1) 22 (2) 18 (3) 8 (4) 14

Select proper alternative in place of question mark ?

82, 48, 26, ?, 2

- (1) 22 (2) 18 (3) 8 (4) 14

172. जर SCHOOL शब्द HXSLLO असा लिहिला तर NZGV म्हणजे काय ?

- (1) MATE (2) JOKE (3) TALK (4) WASP

If SCHOOL is written as HXSLLO then NZGV means ?

- (1) MATE (2) JOKE (3) TALK (4) WASP

173. जर 'sequential' हा शब्द 2137198564 लिहिला तर 'essential' हा शब्द कसा लिहिला जाईल ?

- (1) 122198564 (2) 21189564 (3) 221198564 (4) 98824651

If word 'sequential' is written as 2137198564, how the word 'essential' will be written ?

- (1) 122198564 (2) 21189564 (3) 221198564 (4) 98824651

174. खालीलपैकी वेगळा अक्षर समूह कोणता ?

Echi, Hfko, Kinr, Post

- (1) Echi (2) Hfko (3) Kinr (4) Post

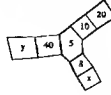
Which is the odd group of letters in the following ?

Echi, Hfko, Kinr, Post

- (1) Echi (2) Hfko (3) Kinr (4) Post

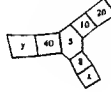
कच्च्या कामासाठी जागा/SPACE FOR ROUGH WORK

175. सोबतच्या आकृतीत  $x$  व  $y$  या स्थानी अनुक्रमे कोणत्या संख्या येतील ?



- (1) 5, 25 (2) 25, 5 (3) 5, 20 (4) 40, 200

In the given figure which numbers will there be in the place of  $x$  and  $y$  ?



- (1) 5, 25 (2) 25, 5 (3) 5, 20 (4) 40, 200

176. अक्षय आणि अहमद यांच्या वयाच्या बेरजेची 4 पट 92 येते. अहमद आणि अमृता यांच्या वयाच्या बेरजेची तिप्पट 42 येते. अमृताच्या वयाची 5 पट अक्षयच्या वयाच्या दुपटी इतकी येते. तर अहमदचे वय काय ?

- (1) 15 वर्षे (2) 6 वर्षे (3) 18 वर्षे (4) 8 वर्षे

Four times the sum of the ages of Akshay and Ahmad is 92. Three times the sum of ages of Ahmad and Amruta is 42. 5 times of Amruta's age is equal to twice that of Akshay. So what is Ahmad's age ?

- (1) 15 Years (2) 6 Years (3) 18 Years (4) 8 Years

177. एका शहरातल्या 33% लोकांकडे रंगीत दूरसंच आहेत 18% लोकांकडे कृष्णधवल दूरसंच आहेत. दूरसंच असणाऱ्यांपैकी 57% लोक दूरदर्शन पाहतात. त्यांपैकी 25% लोक केवळ मनोरंजनासाठी, 19% बातम्यांसाठी तर 16% शैक्षणिक उपयोगासाठी दूरदर्शन पाहतात. उर्वरित 34884 लोक कोणत्याही खास उद्देशाशिवाय दूरदर्शन पाहतात. तर त्या शहराची एकूण लोकसंख्या किती ?

- (1) 2,84,000 (2) 4,35,000 (3) 3,00,000 (4) 1,87,950

33% citizens in a city have colour T.V. sets. 18% have black and white T.V. sets, 57% of citizens having T.V. sets watch them, of which 25% watch for entertainment, 19% for news and 16% for educational purposes. Remaining 34884 watch T.V. without any special purpose. Then what is the total population of that city ?

- (1) 2,84,000 (2) 4,35,000 (3) 3,00,000 (4) 1,87,950

178. एक 5 अंकी संख्या आहे पहिल्या व पाचव्या अंकाचा गुणकार मधल्या अंकाइतका आहे. दुसरा अंक तिसऱ्या अंकच्या दोन तृतीयांश आहे. तर चौथा अंक मधल्या अंकाच्या  $4/3$  आहे. जर दुसऱ्या आणि चौथ्या अंकाची बेरीज 12 असेल तर ती संख्या कोणती ?

- (1) 32468 (2) 62483 (3) 24683 (4) 32468

There is a five digit figure. The product of 1<sup>st</sup> and 5<sup>th</sup> digit is equal to the middle digit. Second digit is two thirds of third digit. While fourth digit is  $4/3$  times the middle digit. If sum of 2<sup>nd</sup> and 4<sup>th</sup> digit is 12, what is that figure ?

- (1) 32468 (2) 62483 (3) 24683 (4) 32468

179. मुलाच्या व मुलाच्या वडिलांच्या वयाच्या बेरजेइतके आज मुलाच्या आजोबाचे वय आहे. आजोबा आजोबापेक्षा 7 वर्षांनी लहान आहे. पंधरा वर्षांपूर्वी आजोबांचे वय त्यांच्या नातवाच्या वयाच्या बारापट होते. जर वडिलांचे आजचे वय 48 वर्षे असेल तर आजोबाचे वय काय ?

- (1) 58 वर्षे (2) 68 वर्षे (3) 75 वर्षे (4) 89 वर्षे

Sum of ages of a son and his father is equal to the age of son's grandmother. Grandmother is seven years younger than grandfather. Fifteen years ago grandfather's age was twelve times that of the grandson. If father's present age is 48 years, what is the grandmother's present age ?

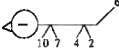
- (1) 58 years (2) 68 years (3) 75 years (4) 89 years

कच्च्या कामासाठी जागा/SPACE FOR ROUGH WORK

180. वसंत हा पूर्वेकडे तोंड करून उभा होता तो तेथून 8 मी. दक्षिणेकडे गेला, उजवीकडे वळून 5 मी सरळ चालत गेला त्यानंतर उजवीकडे वळून 8 मी सरळ चालत गेला, पुन्हा डावीकडे वळून तो 8 मी सरळ चालत गेला तर तेथून त्याच्या पहिल्या ठिकाणी सरळ चालत जाण्यास किती मीटर अंतर जावे लागेल ?  
 (1) 16 मीटर (2) 24 मीटर (3) 8 मीटर (4) 13 मीटर  
 Vasant was facing East. From this point he went 8 meters to South. Then taking right turn he walked five meters. Again turning right he walked 8 meters. Then he took a left turn and walked for 8 meters. How many meters will he have to walk to reach the starting point ?  
 (1) 16 meter (2) 24 meter (3) 8 meter (4) 13 meter
- 
181. पाच मुली रंगेत अशा बसल्या आहेत की रीटा ही लिनाच्या उजव्या बाजूस आहे. रीटानंतर सीता तिच्या डाव्या बाजूस आहे. गीता ही लिनाच्या डाव्या बाजूस आहे. मीना ही लिनाच्या डाव्या बाजूस परंतु गीताच्या उजव्या बाजूस आहे तर मध्यभागी कोण बसलेले आहे ?  
 (1) लिना (2) मीना (3) गीता (4) सीता  
 If five girls are sitting in a row in such way that Rita is to the right of Leena. Seeta is next to Rita and is on her left. Geeta is to the left of Leena. Meena is on the left of Leena but to the right of Geeta, then who is sitting at the centre ?  
 (1) Leena (2) Meena (3) Geeta (4) Seeta
- 
182. जर  $1325$  म्हणजे  $\times + - <$  व  $7846$  म्हणजे  $= > * \oplus$  हे आहे तर  $= < > \times * \text{ यातून कोणती संख्या दर्शविली जाईल ?}$   
 (1) 38167 (2) 71638 (3) 73814 (4) 73618  
 If 1325 means  $\times + - <$  and 7846 means  $= > * \oplus$ , then which of the following alternatives indicates  $= < > \times * ?$   
 (1) 38167 (2) 71638 (3) 73814 (4) 73618
- 
183. जर  $C = 6$  व  $G = 14$  असेल तर त्याच नियमाने 4214 चे योग्य शाब्दिक रूपांतर कोणते होईल ?  
 (1) AGA (2) GAB (3) AGB (4) BAG  
 If  $C = 6$  and  $G = 14$ , then with the same rule what will be the word transformation of 4214 ?  
 (1) AGA (2) GAB (3) AGB (4) BAG
- 
184. EJOT हा शब्द विशिष्ट नियमानुसार लिहिला आहे. पुढील शब्दासाठी हा नियम वापरून या नियमानुसार लिहिलेला शब्द ओळखा.  
 (1) ZUPK (2) WTQN (3) DGJM (4) ACEG  
 The word 'EJOT' is written applying a certain rule. Which of the following word is written using the same rule ?  
 (1) ZUPK (2) WTQN (3) DGJM (4) ACEG
- 
185. रमेश क्रिकेट खेळतो, रमेश व महेश हॉकी खेळतात. गणेश व परेश खो-खो खेळतात. महेश व गणेश फुटबॉल खेळतात. तर फुटबॉल व हॉकी हे दोन्ही खेळ खेळणाऱ्या मुलाचे नाव काय ?  
 (1) रमेश (2) महेश (3) गणेश (4) परेश  
 Ramesh plays cricket. Ramesh and Mahesh play hockey. Ganesh and Paresh play Kho-Kho. Mahesh and Ganesh play football. Then who plays both football and hockey ?  
 (1) Ramesh (2) Mahesh (3) Ganesh (4) Paresh
- 
186. घोड्याला वाघ म्हटले, बैताला हत्ती म्हटले, हत्तीला बैल म्हटले, वाघाला सिंह म्हटले तर शिंगे असणारा प्राणी कोणता ?  
 (1) घोडा (2) हत्ती (3) बैल (4) सिंह  
 If a horse is called a tiger, an ox is called an elephant, an elephant an ox, a tiger a lion then which animal has horns ?  
 (1) horse (2) elephant (3) ox (4) lion

कच्च्या कामासाठी जागा/SPACE FOR ROUGH WORK

187. प्रश्नचिन्हाच्या जागी योग्य पर्याय निवडा.



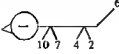
(1) 9

(2) 8

(3) 6

(4) 4

Select proper alternative in the place of the question mark.



(1) 9

(2) 8

(3) 6

(4) 4

188. सीता जत्रेला जात होती तिच्यासोबत तिच्या दोन नणंदा आणि त्यांच्या तीन मैत्रिणी होत्या. दोन्ही नणंदांसोबत त्यांच्या प्रत्येकी दोन मुली होत्या. एका मैत्रिणीबरोबर तिचा एक मुलगा व दोन मुली होत्या. तर उर्वरित दोघांसोबत प्रत्येकी दोन मुले होती. वाटेत सीताचा नवरा त्याचे तीन मित्र व त्याच्या बायकांसह त्यांना येऊन मिळाला, तर स्त्री, पुरुष, मुल-मुली मिळून एकूण किती जण जत्रेला जात होते ?

(1) 15

(2) 24

(3) 36

(4) 18

Sita was going to a fair with her two sisters-in-law and their three friends, each sister's-in-law was with two daughters. One of their friends was with a son and two daughters while the remaining two were accompanied by two sons each. On way sita's husband joined them with three friends and their wives. So, in all how many were going to the fair ?

(1) 15

(2) 24

(3) 36

(4) 18

189. जर सात एवेजी चार दिवसांचा एक आठवडा घरला तर सन् 2014 साली फेब्रुवारी महिन्यात एकूण किती आठवडे असतील ?

(1) पाच

(2) सात

(3) तीन

(4) चार

If a week is said to be of 4 days in place of 7 then how many weeks will there be in February 2014 ?

(1) Five

(2) Seven

(3) Three

(4) Four

190. खालील चौरसात एकूण किती त्रिकोण आहेत ?



(1) 8

(2) 10

(3) 12

(4) 16

How many triangles are there in the following figure ?



(1) 8

(2) 10

(3) 12

(4) 16

191. जर  $DCB : WXY$  असेल तर  $IHG :$  \_\_\_\_\_

(1) TSR

(2) STR

(3) RST

(4) RTS

If  $DCB : is WXY : :$  then  $IHG : _____$

(1) TSR

(2) STR

(3) RST

(4) RTS

192. सर्व खुर्च्या पुस्तके आहेत. काही पुस्तके टेबल आहेत. या माहितीच्या आधारे खालील विधानांपैकी कोणते विधान अधिक ग्राह्य ओह असे म्हणता येईल ?

(1) सर्व पुस्तके खुर्च्या आहेत

(2) काही पुस्तके टेबल नाहीत

(3) सर्व टेबल पुस्तके आहेत

(4) सर्व टेबल खुर्च्या आहेत

All chairs are books. Some books are tables. From this information which will be more reliable statement from the following ?

(1) All books are chairs

(2) Some books are not tables

(3) All tables are books

(4) All tables are chairs

कच्च्या कामासाठी जागा/SPACE FOR ROUGH WORK

193. या गटाशी जुळणारे पद ओळखा.

6789, 2345, 3186, 8754

(1) 3241

(2) 8555

(3) 7632

(4) 6491

Find out the term matching this group.

6789, 2345, 3186, 8754

(1) 3241

(2) 8555

(3) 7632

(4) 6491

194. विसंगत अक्षरगट ओळखा.

DFHGE, HJMKI, SUWVT, LNPOM

(1) DFHGE

(2) HJMKI

(3) SUWVT

(4) LNPOM

Find the odd one from the following.

DFHGE, HJMKI, SUWVT, LNPOM

(1) DFHGE

(2) HJMKI

(3) SUWVT

(4) LNPOM

195. जर 'ड' हा 'ब' चा नातू असेल, 'क' हा 'ब' चा मुलगा असेल आणि 'अ' हा 'क' चा आज्ञा असेल तर 'ड' चे 'अ' शी नाते कोणते ?

(1) बाप-मुलगा

(2) भाऊ-भाऊ

(3) आजोबा-नातू

(4) पणतू-पणजोबा

If 'D' is grand-son of 'B', C is son of 'B' and 'A' is grandfather of 'C', what is the relation of 'D' with 'A'?

(1) Father-Son

(2) Brother-Brother

(3) Grandfather-Grandson

(4) Great grandson-Great grandfather

196. 7497 : 5255 :: 6366 : ?

(1) 7497

(2) 7568

(3) 8748

(4) 6427

7497 : 5255 :: 6366 : ?

(1) 7497

(2) 7568

(3) 8748

(4) 6427

197. खाली काही संख्या विशिष्ट क्रमाने दिलेल्या आहेत. तो क्रम ओळखून रिकाम्या जागी येणारी संख्या लिहा.

416 208 104 52 26 ?

(1) 19

(2) 17

(3) 15

(4) 13

There is a specific sequence of numbers in the following series. Find out the sequence and complete the series with the correct alternative.

416 208 104 52 26 ?

(1) 19

(2) 17

(3) 15

(4) 13

198. मीनल ताशी 40 कि. मी. वेगाने गाडी चालवते. लता ताशी 42 कि.मी. वेगाने गाडी चालवते, अनंत अडीच तासात 120 कि.मी. जातो. प्रमोद 5 मिनिटात 3 कि.मी. जातो तर सर्वाधिक वेगाने जाणारे कोण ?

(1) मीनल

(2) लता

(3) अनंत

(4) प्रमोद

Minal drives her car at the speed of 40 km/h. Lata drives her car at the speed of 42 km/h. Anant covers the distance of 120 km in 2½ hours. Pramod covers the distance of 3 km in 5 minutes, then who is the fastest ?

(1) Minal

(2) Lata

(3) Anant

(4) Pramod

199. जर एका संकेतात + म्हणजे ×, - म्हणजे ÷, × म्हणजे - आणि ÷ म्हणजे + असेल तर 25 + 8 × 96 ÷ 16 - 12 = ?

(1) 12

(2) 10

(3) 186

(4) 197

If in a certain code + is read as ×, - as ÷, × as - and ÷ as +, then 25 + 8 × 96 ÷ 16 - 12 = ?

(1) 12

(2) 10

(3) 186

(4) 197

200. सर्व शब्द अर्थपूर्ण होतील असा पर्याय कोणता ?

Tra -, Fre -, Cra -, Mar -, Ma \_\_\_\_\_

पर्याय

(1) ck

(2) sh

(3) de

(4) mb

Which alternative will make all words meaningful ?

Tra -, Fre -, Cra -, Mar -, Ma \_\_\_\_\_

Options

(1) ck

(2) sh

(3) de

(4) mb

कच्च्या कामासाठी जागा/SPACE FOR ROUGH WORK

### सूचना - (पृष्ठ 1 वरुन पुढे....)

- (8) प्रश्नपुस्तिकेमध्ये विहित केलेल्या विशिष्ट जागीच कच्चे काम (रफ वर्क) करावे. प्रश्नपुस्तिकेव्यतिरिक्त उत्तरपत्रिकेवर वा इतर कागदावर कच्चे काम केल्यास ते काँपी करण्याच्या उद्देशाने केले आहे, असे मानले जाईल व त्यानुसार उमेदवारावर शासनाने जारी केलेल्या “परीक्षांमध्ये होणाऱ्या गैरप्रकारांना प्रतिबंध करण्याबाबतचे अधिनियम-82” यातील तरतुदीनुसार कारवाई करण्यात येईल व दोषी व्यक्ती कमाल एक वर्षाच्या कारावासाच्या आणि/किंवा रुपये एक हजार रकमेच्या दंडाच्या शिक्षेस पात्र होईल.
- (9) सदर प्रश्नपत्रिकेसाठी आयोगाने विहित केलेली वेळ संपल्यानंतर उमेदवाराला ही प्रश्नपुस्तिका स्वतः बरोबर परीक्षाकक्षाबाहेर घेऊन जाण्यास परवानगी आहे. मात्र परीक्षा कक्षाबाहेर जाण्यापूर्वी उमेदवाराने आपल्या उत्तरपत्रिकेचा भाग-1 समवेक्षकाकडे न विसरता परत करणे आवश्यक आहे.

### नमुना प्रश्न

प्रश्न क्र. 201. “अंगावर काटा उभा रहाणे” या वाक्याप्रचाराचा अर्थ काय ?

- |                      |                   |
|----------------------|-------------------|
| (1) अंग शहरणे        | (2) रोमांचित होणे |
| (3) अतिशय भिती वाटणे | (4) बहरून येणे    |

ह्या प्रश्नाचे योग्य उत्तर “(3) अतिशय भिती वाटणे” असे आहे. त्यामुळे या प्रश्नाचे उत्तर “(3)” होईल. यास्तव खालीलप्रमाणे प्र. क्र. 201 समोरील उत्तर-क्रमांक “③” हे वर्तुळ पूर्णपणे छायांकित करून दाखविणे आवश्यक आहे.

प्र.क्र. 201.    ①    ②    ●    ④

अशा पद्धतीने प्रस्तुत प्रश्नपुस्तिकेतील प्रत्येक प्रश्नाचा तुमचा उत्तरक्रमांक हा तुम्हाला स्वतंत्ररीत्या पुरविलेल्या उत्तरपत्रिकेवरील त्या त्या प्रश्नक्रमांकासमोरील संबंधित वर्तुळ पूर्णपणे छायांकित करून दाखवावा. ह्याकरिता फक्त काळ्या शाईचे बॉलपेन वापरावे, पेन्सिल वा शाईचे पेन वापरू नये.

कच्च्या कामासाठी जागा / SPACE FOR ROUGH WORK

SEAL